

1

Inhoud

Inhoud

- 1/1 Over dit naslagwerk
- 1/2 Inhoud
- 1/3 Alfabetisch functie-register

1/1

Over dit naslagwerk

Enige tienduizenden geïntegreerde schakelingen zijn er op de markt. Beschreven in ongeveer 750 data-boeken en catalogi, goed voor een kleine dertig strekkende meter boekenkast, de tegenwaarde van pakweg twintigduizend gulden.

Een tezelfdertijd waardevol en waardeloos bezit.

Waardevol omdat het de enige mogelijkheid is om op iedere vraag over functie, toepassing en karakteristieken van iedere schakeling een antwoord te vinden.

Waardeloos omdat die dertig meter papier aan de linkerkant net zo snel naar de recycling afgevoerd kan worden als er aan de rechterkant aanvullingen worden toegevoegd.

Waardeloos omdat er een weliswaar compleet, maar volledig ontoegankelijk archief ontstaat.

Toch is het voor eenieder die meer dan oppervlakkig hetzij beroepsmatig, hetzij als hobbyist bij de elektronica betrokken is van het grootste belang up-to-date informatie in huis te hebben over alles wat de technologie-explosie van de laatste tientallen jaren aan IC's heeft rondgestrooid.

Die informatie-behoefte kan men op drie manieren proberen te bevredigen.

Ofwel koopt men alle data-boeken van stel de tien meest belangrijke IC-fabrikanten.

Toch nog steeds een vijftigtal naslagwerken en een investering van een twee mille. Duur betaald, want al snel stelt men vast dat min-

stens 75% van de geleverde informatie ofwel vijfvoudig aanwezig is, ofwel volstrekt overbodig is.

Een heleboel IC's worden immers door diverse fabrikanten onder dezelfde of verschillende codering op de markt gebracht. Bovendien mag het voor iemand die een satelliet wil bouwen van groot belang zijn precies te weten hoeveel een IC weegt, de gebruiker die het niet zo hoog zoekt zal dat een zorg wezen. Net zo onbelangrijk als de paginalange beschrijvingen van alle tests waaraan met een specifieke schakeling onderworpen heeft. Of als een volledig uitgewerkt intern schema, of als een honderdvoudig aanwezig volledig overzicht van alle basistoepassingen van operationele versterkers.

Ofwel koopt men enige IC-compendia, door verschillende binnen- en buitenlandse uitgeverijen op de markt gebracht.

Kompleet, maar zeer beknopt. En wel zo beknopt, dat de moeizaam vergaarde informatie voor een heleboel geïnteresseerden toch weer ontoegankelijk is. Want je moet al goed zijn ingevoerd in de zeden en gebruiken van bijvoorbeeld temperatuur-sensors om te weten wat een op zich zeer belangrijke parameter als de I_{PTAT} nu eigenlijk voorstelt. En zonder deze achtergrondinformatie heeft men niets aan de wetenschap dat IC x een I_{PTAT} heeft van $10 \mu A$ en zijn concurrent y en I_{PTAT} van niet minder dan $100 \mu A$.

Om dan maar niet te spreken van het volledig ontbreken van applicatie-schakelingen in dit soort compendia! Je moet al van goede huize komen om uit je blote hoofd te weten

hoe je een dood brokje materie als een TL 595 switching regulator kan omvormen tot een sprankelende geschakelde voeding.

Ofwel, en het zal duidelijk zijn dat wij dit van harte aanbevelen, verpandt men zijn hart aan dit IC Handboek van Uitgeverij WEKA.

Die aanbeveling is niet ten onrechte.

Dit Handboek kiest immers voor een unieke benadering van de vraagstelling 'hoe vind ik het meest geschikte IC voor mijn specifieke toepassing'. Een benadering die niet is opgelegd door een niet in de materie geïnteresseerde uitgever, maar door de auteurs zélf is aangedragen. Auteurs met een jarenlange ervaring op het gebied van het ontwerpen van geavanceerde elektronische schakelingen. Een benadering, ontstaan uit de eigen frustraties opgelopen bij het urenlang doorploegen van tientallen data-boeken op zoek naar dat ene IC.

Laat ons even de basis-opbouw van dit Handboek doorlopen aan de hand van een praktisch voorbeeld.

Stel dat men een digitale temperatuurmeter wil bouwen en niets afweet van de technieken die daarvoor ontwikkeld zijn en nog veel minder van de geïntegreerde schakelingen die daarvoor op de markt zijn.

De logische indeling van paragraaf 1/2 in twintig functionele hoofdstukken voert ons onmiddellijk naar hoofdstuk 19, de 'sensoren'. Een korte blik op de inhouds-pagina van dit hoofdstuk overtuigt ons ervan dat de temperatuursensoren samengebracht zijn in paragraaf 19/3.

Men zou echter net zo goed eerst het alfabetische functie-register van paragraaf 1/3 kunnen raadplegen en via 'temperatuur-sensoren' onder de letter T ook in paragraaf 19/3 belanden.

Goed, paragraaf 19/3. Snel gevonden dank zij de plastic tabbladen, onmiddellijk inzicht in het markt-aanbod door de eigen inhouds-op-

gave met fundamentele gegevens van niet minder dan 34 verschillende beschikbare IC's voor het beoogde doel.

Hoe nu te kiezen?

Sub-paragraaf 19/3.1, 'achtergrond-informatie', brengt verlichting. In deze sub-paragraaf worden in kort bestek de verschillende sensor-technieken met hun voor- en nadelen besproken. Vijf minuten later is men voldoende in de materie ingewerkt om weldoordacht voor een IC uit de ICL 8073 familie te kunnen beslissen.

En die I_{PTAT} heeft dan ook geen geheimen meer!

Dank zij de duidelijke vette type-koppen in sub-paragraaf 19/3.2 heeft men binnen de 10 seconde alle belangrijke gegevens van deze IC's voor ogen.

Zodat men prijsbewust kan kiezen voor dát IC uit de familie dat het meest aansluit bij het gewenste temperatuur-bereik en de vereiste nauwkeurigheid.

Maar daarmee heeft men nog geen schema van een digitale temperatuurmeter op papier staan. Dus wordt de type-beschrijving afgesloten met een kopje 'voorbeeld-schakelingen', waarin men figuur 19/3.2-35 aantreft als basis-schakeling voor het IC gebruikt als besturing van een digitale uitlezing.

Het is deze voor honderd procent op de praktijk gerichte filosofie die dit IC Handboek tot zo'n waardevol en onmisbaar naslagwerk verheft.

Maar dit Handboek biedt nog veel meer!

Zoals bijvoorbeeld een numeriek type-register, waarin men aan de hand van het typenummer van een IC direct naar de pagina waarop het IC wordt besproken wordt geleid. Of de fabrikanten-identificatie van sub-paragraaf 2/3, waarin verband wordt gelegd tussen de naamgeving van een IC en de producent. Of het register van fabrikanten, importeurs en distributors (2/10) waardoor de verbinding tussen koper en verkoper wordt gelegd. En de meest uitgebreide coderings-ver-

klaring ooit gepubliceerd (2/2) waarmee men inzicht krijgt in de betekenis van iedere letter en ieder cijfer van de vaak tien digits lange volledige type-codering van een IC.

Een klein woordje van dank mag overigens niet ontbreken voor Andrea Arends die mee heeft geholpen aan het invullen en corrigeren van het digitale gedeelte.

En tot slot, maar zeker niet op de laatste plaats, willen we de driemaandelijksse aanvullingen nog noemen, die dit IC Handboek zullen vervolledigen en nadien alle nieuw op de markt verschijnende schakelingen onmiddellijk op de juiste plaats zullen onderbrengen.

Jos Verstraten
eindredacteur IC Handboek

1/2

Systematische inhoud

Opmerking

In deze systematische inhoud worden alle hoofdstukken genoemd, die in dit naslagwerk aan de orde komen.

Diverse hoofdstukken zijn echter nog niet behandeld en zullen in een van de volgende aanvullingen aan de orde komen. Deze zijn grijs gedrukt.

1**Inhoud**

- 1/1 Over dit naslagwerk
- 1/2 Systematische inhoud
- 1/3 Alfabetische functieregister
- 1/4 Numeriek register
- 1/5 Applicatie register

2**Algemene informatie**

- 2/1 Verklaring van afkortingen en symbolen
- 2/2 Codering van geïntegreerde schakelingen
- 2/3 Fabrikanten-identificatie aan de hand van logo's
- 2/4 IEC-symbolen voor logische schakelingen
- 2/5 Algemene eigenschappen van logische families
- 2/6 Interfacing van digitale families
- 2/7 Algemene opbouw van een microprocessor
- 2/8 *Omgaan met statisch gevoelige schakelingen*
- 2/9 Codering en afmetingen van behuizingen
- 2/10 Register van fabrikanten, importeurs en distributeurs
- 2/11 Equivalenten-lijsten
- 2/12 Busstructuren

3**Poorten, inverters en buffers**

- 3/1 AND-poorten
- 3/2 OR-poorten
- 3/3 NAND-poorten
- 3/4 NOR-poorten
- 3/5 EXOR/EXNOR-poorten
- 3/6 Poorten met Schmitt-trigger ingangen
- 3/7 Complexe poort-schakelingen

- 3/8 Level-shifters
- 3/9 Inverters en buffers
- 3/10 Transceivers (twee-richting buffers)
- 3/11 Diverse schakelingen van overige logische families

4 Flip-flop's, latches, tellers en schuifregisters

- 4/1 Type D flip-flop's
- 4/2 Type JK flip-flop's
- 4/3 Latches
- 4/4 Latches met tri-state uitgangen
- 4/5 Binaire tellers
- 4/6 BCD-tellers
- 4/7 Tellers volgens afwijkende code of met omschakelbare code
- 4/8 Tellers met preset-uitgangen
- 4/9 Tellers met gedecodeerde uitgangen
- 4/10 Schuifregisters
- 4/11 Register files
- 4/12 Diversen

5 Decoders en data selectors

- 5/1 BCD/Binaire-naar-decimaal omzetter
- 5/2 Code-omzetter
- 5/3 Decoders/digitale demultiplexers
- 5/4 Data selectors/digitale multiplexers
- 5/5 Display-decoders
- 5/6 Diversen

6 Digitale rekenkundige schakelingen

- 6/1 Half adders
- 6/2 Full adders
- 6/3 Magnitude comparatoren
- 6/4 Binaire multipliers
- 6/5 Pariteitsgeneratoren
- 6/6 Arithmetic logic units, Look-ahead carry-generatoren en binaire accumulators
- 6/7 Diversen

7 Microprocessoren

- 7/1 Vier bits processoren
- 7/2 Acht bits processoren
- 7/3 Zestien bits processoren
- 7/4 Tweeëndertig bits processoren
- 7/5 Processoren voor speciale toepassingen
- 7/6 Microcontrollers
- 7/7 Diversen

8 Geheugens

- 8/1 ROM-geheugens
- 8/2 Statische RAM's
- 8/3 Dynamische RAM's
- 8/4 PROM-geheugens
- 8/5 EPROM-geheugens
- 8/6 EEPROM-geheugens
- 8/7 Geheugen-modulen
- 8/8 FIFO's
- 8/9 Diversen

9 Perifere schakelingen voor microprocessoren

- 9/1 Encoders voor keyboards
- 9/2 Interface adapters
- 9/3 Communicatie-interfaces
- 9/4 DMA-controllers
- 9/5 Modems
- 9/6 Video display controllers
- 9/7 Disk controllers
- 9/8 Timers en counters
- 9/9 Clock-generatoren
- 9/10 Diversen

10 Operationele versterkers

- 10/1 Eigenschappen en algemene voorbeeld-schakelingen
- 10/2 Bipolaire operationele versterkers
- 10/3 Operationele versterkers met FET-ingang
- 10/4 Chopper- en instrumentatie-versterkers
- 10/5 Spanningsvolgers en stroom-buffers
- 10/6 Operational transconductance amplifiers (OTA's)
- 10/7 Norton-versterkers
- 10/8 Programmeerbare operationele versterkers
- 10/9 Operationele versterkers voor hoge voedingsspanning
- 10/10 Operationele versterkers voor hoge uitgangsströmen
- 10/11 Operationele versterkers met balans-uitgangen
- 10/12 Diversen

11 Analoge rekenkundige schakelingen

- 11/1 Logaritmische versterkers
- 11/2 Analoge vermenigvuldigers
- 11/3 Gyrotoren
- 11/4 RMS-omzetters
- 11/5 Diversen

12 Analooq naar digitaal en digitaal naar analooq omzetters

- 12/1 Eigenschappen en algemene voorbeelden ADC's en DAC's
- 12/2 Comparatoren
- 12/3 Analooq naar digitaal omzetters, binaire uitgangen
- 12/4 Analooq naar digitaal omzetters, zeven-segments uitgangen
- 12/5 Successive approximation registers (SAR's)
- 12/6 Sample and hold schakelingen
- 12/7 Digitaal naar analooq omzetters
- 12/8 Flash-omzetters
- 12/9 Delta-modulatoren en -demodulatoren
- 12/10 Frequentie naar spanning en spanning naar frequentie omzetters
- 12/11 Data acquisitie systemen
- 12/12 Diversen

13 Analoge schakelaars

- 13/1 Achtergrond-informatie
- 13/2 Eenpolige schakelaars
- 13/3 Tweepolige schakelaars
- 13/4 Vierpolige schakelaars
- 13/5 Achtpolige schakelaars
- 13/6 Zestienpolige schakelaars
- 13/7 Speciale schakelaars
- 13/8 Matrix-schakelaars (crosspoint)
- 13/9 Diversen

14 Schakelingen voor audio toepassingen

- 14/1 LF voorversterkers
- 14/2 Geluids-processoren
- 14/3 Companders
- 14/4 Analoge vertragslijnen
- 14/5 Filters
- 14/6 Eindversterkers
- 14/7 IC's voor digitale geluidsverwerking
- 14/8 Diversen

15 Schakelingen voor radio- en TV-toepassingen

- 15/1 Achtergrond-informatie
- 15/2 HF-versterkers en mixers voor AM en FM
- 15/3 MF-versterkers en demodulatoren voor AM en FM
- 15/4 Stereo-decoders
- 15/5 Complete AM/FM-ontvangers en sub-systemen
- 15/6 TV-schakelingen van Philips
- 15/7 TV-schakelingen van Siemens
- 15/8 TV-schakelingen van Telefunken

- 15/9 TV-schakelingen van National Semiconductor
- 15/10 TV-schakelingen van Motorola
- 15/11 TV-schakelingen van RCA
- 15/12 TV-schakelingen van overige fabrikanten
- 15/13 IC's voor video-apparatuur
- 15/14 IC's voor digitale beeldverwerking
- 15/15 Diversen

16 Schakelingen voor geluid- en klank-synthese

- 16/1 Attentie-toon schakelingen
- 16/2 Melodie-generatoren
- 16/3 Orgel- en piano-IC's
- 16/4 Synthesizer-IC's
- 16/5 Rytme-generatoren
- 16/6 IC's voor stem-synthese
- 16/7 Diversen

17 Signaal-generatoren

- 17/1 Voltage controlled oscillators (VCO'S)
- 17/2 Functie-generatoren
- 17/3 Kristal-oscillatoren en klok-oscillatoren
- 17/4 Timers
- 17/5 Monostabiele multivibratoren
- 17/6 Datum- en kalender-schakelingen
- 17/7 Diversen

18 Optische schakelingen

- 18/1 Drivers voor zeven-segment display's (LED, LCD, gas)
- 18/2 Zeven-segments display's (LED, LCD, gas)
- 18/3 Drivers voor alfanumerieke en dot display's (LED, LCD, gas, plasma)
- 18/4 Alfanumerieke display's (LED, LCD, gas)
- 18/5 Infrarood zenders en ontvangers
- 18/6 Drivers voor kolommen display's (LED, LCD, gas)
- 18/7 Kolommen display's (LED, LCD, gas)
- 18/8 Opto-koppelaars LED → enkelvoudig onderdeel
- 18/9 Opto-koppelaars LED → logische schakeling
- 18/10 Opto-koppelaars 220V ~ → schakeling
- 18/11 Zenders en ontvangers voor glasvezel-verbindingen
- 18/12 Bar-code lezers
- 18/13 Optisch geïsoleerde data-ontvangers en -zenders
- 18/14 Diversen

19 Sensoren

- 19/1 Aanraak- en benaderings-sensoren
- 19/2 Vocht- en vloeistofniveau-sensoren
- 19/3 Temperatuur-sensoren

19/4	Thermokoppel-versterkers
19/5	Druk-sensoren
19/6	Magnetische sensoren
19/7	Ultrasonische sensoren
19/8	Gas-sensoren
19/9	Pyro-elektrische detectoren
19/10	Diversen

20 Communicatie-schakelingen

20/1	RS-232 drivers en receivers
20/2	RS-422/423 drivers en receivers
20/3	IEEE-bus drivers en receivers
20/4	Algemene lijn-drivers en -receivers
20/5	Phase locked loops (PLL)
20/6	Toon-decoders
20/7	Multifrequentie telefoon-schakelingen
20/8	CODEC-schakelingen
20/9	Filters voor PCM-systemen
20/10	Diversen

21 Schakelingen voor gelijkspanning en -stroom stabilisatie

21/1	Positieve stabilisatoren met vaste uitgangsspanning
21/2	Positieve stabilisatoren met regelbare uitgangsspanning
21/3	Negatieve stabilisatoren met vaste uitgangsspanning
21/4	Negatieve stabilisatoren met regelbare uitgangsspanning
21/5	Stabilisatoren met symmetrische uitgangsspanningen
21/6	Regel-IC's voor serie-stabilisatie
21/7	Regel-IC's voor geschakelde stabilisatie
21/8	Shunt-stabilisatoren
21/9	Spannings-referenties
21/10	Stroombronnen en -spiegels
21/11	DC naar DC omzetters
21/12	Spanning naar stroom omzetters
21/13	Spannings-niveau detectoren
21/14	Diversen

22 Diversen

22/1	Thyristor- en triac-trigger IC's
22/2	Motor-snelheidsregelaars
22/3	Stappenmotor-drivers
22/4	Pre-scalers
22/5	IC's voor het samenstellen van frequentiemeters
22/6	Diode-array's
22/7	Transistor-array's
22/8	Darlington-array's

22/9	Complexe array's
22/10	Periferie-drivers en actuators
22/11	Buitenbeentjes
22/12	IC's voor auto-elektronica

1/3

Alfabetisch functieregister

16 bits processoren	7/3
32 bits processoren	7/4
4 bits processoren	7/1
8 bits processoren	7/2

A

A/D omzetzters	12/3
Aanraak-sensoren	19/1
Acht bits processoren	7/2
Achtpolige schakelaars	13/5
Adapters, interface	9/2
Adders, full	6/2
Adders, half	6/1
Afbuigschakelingen	15/8
Afkortingen en symbolen, verklaring van	2/1
Afmetingen en codering van behuizingen	2/9
Afwijkende code, tellers volgens	4/7
Algemene eigenschappen van digitale families	2/5
Algemene opbouw van een microprocessor	2/7
ALO's	6/6
AM-FM middenfrequent demodulatoren	15/3
AM-FM middenfrequent versterkers	15/3
AM/FM ontvangers	15/5
Analoge buffers	10/5
Analoge line-drivers	20/1
Analoge recorders	20/1
Analoge vermenigvuldigers	11/2

Analoog/digitaal omzetzters	12/3
AND-poorten	3/1
Aquisitie systemen, data-	12/7
Arithmetic logic units	6/6
Audio vertraingslijnen	14/4

B

Bar-code lezers	18/12
BCD naar decimaal decoders	5/1
BCD-tellers	4/6
Beeldverwerking, ICs voor digitale	15/12
Behuizingen, afmeting en codering van	2/9
Benaderingssensoren	19/1
Binair naar decimaal decoders	5/1
Binaire multipliers	6/4
Binaire tellers	4/5
Binaire vermenigvuldigers	6/4
Bipolaire op-amps	10/2
Buffers	3/9
Buffers, analoge	10/5
Buffers, twee-richtings	3/10

C

Choper versterkers	10/4
Codering en afmetingen van behuizingen	2/9

Codering van geïntegreerde schakelingen	2/2
Communicatie-interfaces	9/3
Companders	14/3
Comparatoren	12/1
Comparators, maginitude	6/3
Complexe array's	22/7
Complexe poort-schakelingen	3/7
Controllers, disk	9/7
Controllers, DMA-	9/4
Controllers, video display	9/6

D

D flip-flops	4/1
D/A omzetters	12/4
Data aquisitie systemen	12/7
Data ontvangers, optisch geïsoleerd	18/13
Data-selectors	5/4
DC naar DC omvormers	21/10
Decimaal decoders, BCD naar	5/1
Decimaal decoders, binair naar	5/1
Decoders, stereo-	15/4
Decoders	5/3
Decoders, BCD naar decimaal	5/1
Decoders, binair naar decimaal	5/1
Demodulatoren, MF	15/3
Demodulatoren, video-	15/7
Demultiplexers, digitale	5/3
Digitaal/analoo omzetters	12/4
Digitale beeldverwerking, ICs voor	15/12
Digitale demultiplexers	5/3
Digitale families, algemene eigenschappen van	2/5
Digitale families, interfacing van	2/6
Digitale geluidsverwerking	14/7
Digitale multiplexers	5/4
Digitale voltmeter systemen	12/8
Diode-array's	22/5
Disk controllers	9/7
Display controllers video	9/6
Distributors, register van	2/10
DMA-controllers	9/4
Drivers voor alfanumerieke displays	18/4
Drivers voor LED-kolommen	18/1
Drivers voor zeven-segments LCD-displays	18/3
Drivers voor zeven-segments LED-displays	18/2
Druk-sensoren	19/5
Dynamische RAM-geheugens	8/3

E

Eenpolige schakelaars	13/2
EEPROM-geheugens	8/6
Eigenschappen van digitale families, algemene	2/5
Eindversterkers	14/6
Emmertjes geheugens	14/4
Encoders voor keyboards	9/1
Encoders, priority-	5/5
EPROM-geheugens	8/6
Equivalenten-lijsten	2/11

EXOR-poorten	3/5
--------------------	-----

F

Fabrikanten-identificatie	2/3
Families, algemene eigenschappen van digitale	2/5
Families, interfacing van digitale	2/6
FET op-amps	10/3
Filters, audio	14/5
Flip-flops, D-	4/1
Flip-flops, J-K	4/2
Frequentie naar spanning omzetters	12/2
FSK modulatoren	20/3
Full adders	6/2
Functie-generatoren	17/2

G

Gas-sensoren	19/8
Gedecodeerde uitgangen, tellers met	4/9
Geheugens, dynamische RAM-	8/3
Geheugens, EEPROM-	8/6
Geheugens, emmertjes	14/4
Geheugens, EPROM-	8/5
Geheugens, PROM-	8/4
Geheugens, ROM-	8/1
Geheugens, statische RAM-	8/2
Geïntegreerde schakelinge, codering van	2/2
Geluid ICs, TV	15/7
Geluidsprocessoren	14/2
Geluidsverwerking, digitale	14/7
Generatoren, melodie-	16/3
Generatoren, pariteits-	6/5
Generatoren, patroon-	15/11
Generatoren, rythme-	16/4
Gevoelige schakelingen, omgaan met statisch	2/8
Glasvezelverbindingen, zenders/ontvangers	18/11
Gyratoren	11/3

H

Half adders	6/1
Hall-schakelaars	19/6
HF- pre-scalers en versterkers voor frequentie-meters ..	22/3
HF-versterkers	15/1
Hold schakelingen, sample and	12/6

I

IC's voor het samenstellen van frequentie-meters	22/4
ICs voor stem-synthese	16/5
Identificatie van fabrikanten	2/3
IEC-symbolen voor logische schakelingen	2/4
Importeurs, register van	2/10
Infrarood zenders/ontvangers	18/5

Inhoud	1/2
Instrumentatie versterkers	10/4
Interface adapters	9/2
Interfaces, communicatie	9/3
Interfacing van digitale families	2/6
Inverters	

J

J-K flip-flops	4/2
----------------------	-----

K

Keyboard encoders	9/1
Kleur-schakelingen	15/9
Klok-ICs	17/4
Kristal-drivers	17/3
KSK demodulators	20/3

L

Latches	4/3
Latches met tri-state uitgangen	4/4
LED-kolommen, drivers	18/1
Level-shifters	3/8
LF voorversterkers	14/1
Lijsten van equivalenten	2/11
Logaritmische versterkers	11/1
Logic units, arithmetic	6/6
Logische schakelingen, IEC-symbolen voor	2/4

M

Magnetische sensoren	19/6
Magnitude comparators	6/3
Matrix-schakelaars	13/8
Melodie-generatoren	16/3
Microprocessor, algemene opbouw	2/7
Middenfrequent demodulators	15/3
Middenfrequent versterkers, AM-FM	15/3
Mixers	15/2
Modems	9/5
Monostabiele multivibratoren	17/5
Motor-besturingen en stappenmotor drivers	22/2
Multiplexers, digitale	5/4
Multiplexers, binaire	6/4
Multivibratoren, monostabiele	17/5

N

NAND-poorten	3/3
Negatieve stabilisatoren met regelbare uitgangsspanning ..	21/4
Negatieve stabilisatoren met vaste uitgangsspanning	21/3

Niet 2n-polige schakelaars	13/7
NOR-poorten	3/4
Norton versterkers	10/7

O

Omgaan met statisch gevoelige schakelingen	2/8
Omschakelbare code, tellers volgens	4/7
Omvormers, DC naar DC	21/10
Omzetters, A/D	12/3
Omzetters, digitaal/analoo	12/4
Omzetters, frequentie naar spanning	12/2
Omzetters, spanning naar frequentie	12/2
Omzetters, true RMS	11/4
Ontvangers, AM/FM	15/5
Op-amps, bipolaire	10/2
Op-amps, FET	10/3
Op-amps, programmeerbare	10/8
Opbouw van een microprocessor, algemene	2/7
Operational transconductance amplifiers	10/6
Opto-couplers 200V->schakeling	18/10
Opto-couplers LED->darlington	18/7
Opto-couplers LED->schakeling	18/9
Opto-couplers LED->thyristor/diac/triac	18/8
Opto-couplers LED->transistor	18/6
OR-poorten	3/2
Orgel ICs	16/1
Oscillators, voltage controlled	17/1
OTA's	

P

Parallele ingangen, schuifregisters met	4/10
Pariteits-generatoren	6/5
Patroon generatoren	15/11
Phase locked loops	20/2
Piano ICs	16/1
PLL	20/2
Poort-schakelingen, complexe	3/7
Poorten	3
Poorten met Schmitt-trigger ingangen	3/6
Positieve stabilisatoren met regelbare uitgangsspanning ..	21/2
Positieve stabilisatoren met vaste uitgangsspanning	21/1
Preset-ingangen, tellers met	4/8
Priority-encoders	5/5
Processoren voor speciale toepassingen	7/5
Processoren, acht bits	7/2
Processoren, geluids-	14/2
Processoren, tweeëndertig bits	7/4
Processoren, vier bits	7/1
Processoren, zestien bits	7/3
Programmeerbare op-amps	10/8
PROM-geheugens	8/4
RAM-geheugens, dynamisch	8/3
RAM-geheugens, statisch	8/2
regel-ICs voor geschakelde stabilisatie	21/7
regel-ICs voor serie-stabilisatie	21/6
Register, numeriek	1/3
Register van fabrikanten, importeurs en distributeurs	2/10

RMS omzetter	11/4
ROM-geheugens	8/1
Rythme-generatoren	16/4

S

Sample and hold schakelingen	12/6
SARs	12/5
Schakelaars, achtpolige	13/5
Schakelaars, eenpolige	13/2
Schakelaars, matrix-	13/8
Schakelaars, niet 2 π -polig	13/7
Schakelaars, tweepolige	13/3
Schakelaars, vierpolige	13/4
Schakelaars, zestienpolige	13/6
Schakelingen, codering van geïntegreerde	2/2
Schakelingen, IEC-symbolen voor logische	2/4
Schakelingen, omgaan met statisch gevoelige	2/8
Schmitt-trigger ingangen, poorten met	3/6
Schuifregister met seriële ingang	4/11
Schuifregister met parallele ingangen	4/10
Selectors, data-	5/4
Seriële ingang, schuifregisters met	4/11
Shifters, level-	3/8
Spanning naar frequentie omzetter	12/2
Spannings-referenties	21/8
Spanningsvolgers	10/5
Speciale toepassingen, processoren voor	7/5
Stabilisatoren met symmetrische uitgangsspanningen	21/5
Stappen motor drivers en motor besturingen	22/2
Statische gevoelige schakelingen, omgaan met	2/8
Statische RAM-geheugens	8/2
Stem-synthese, ICs voor	16/5
Stereo-decoders	15/4
Stroombronnen	21/9
Successive approximation registers	12/5
Symbolen, verklaring van afkortingen en	2/1
Synthesizer-ICs	

T

Telefoon IC's	20/4
Teletext ICs	15/10
Tellers met gedecodeerde uitgangen	4/9
Tellers met preset-ingangen	4/8
Tellers volgens afwijkende of omschakelbare code	4/7
Tellers, BCD	4/7
Tellers, binaire	4/5
Temperatuursensoren	19/3
Themokoppel-versterkers	19/4
Thyristor- triac trigger-ICs	22/1
Timers	9/8, 17/4
Toon-decoders	20/2
Tranceivers	3/10
Transconductance amplifiers	10/6
Transistor-array's	22/6
Triac triggers en thyristor ICs	22/1
True RMS omzetter	11/4
TV-geluid ICs	15/7

Tweeëndertig bits processoren	7/4
Tweepolige schakelaars	13/3

U

Ultrasone sensoren	19/7
--------------------	------

V

VCO's	17/1
Verklaring en afkortingen en symbolen	2/1
Vermigvuldigers, analoge	11/2
Vermigvuldigers, binaire	6/4
Versterkers, chopper	10/4
Versterkers, HF	15/1
Versterkers, instrumentatie	10/4
Versterkers, logaritmische	11/1
Versterkers, MF	15/3
Versterkers, Norton	10/7
Versterkers, video	15/6
Vertragslijnen, audio	14/4
Video display controllers	9/6
Video-demodulatoren	15/6
Video-versterkers	15/6
Vier bits processoren	7/1
Vierpolige schakelaars	13/4
Vloeistofniveausensoren	19/2
Vocht-sensoren	19/2
Voltage controlled oscillators	17/2
Voltmeter systemen, digitale	12/8
Voorversterkers, LF	14/1

Z

Zestienpolige schakelaars	13/6
Zestien bits processoren	7/3

1/4

Numeriek register

De rode draad bij het numerieke register is de oplopende nummering, waarbij de letters voor nadere identificatie worden gebruikt. Dikwijls is aan de letters te zien door welke fabrikant een bepaald IC wordt gemaakt en/of welke functie het heeft.

Nummering van digitale IC's

Bij de twee belangrijkste digitale IC-families, de TTL 74XX-serie en de CMOS 4XXX-serie zijn in het numerieke register alle letters weggelaten om het opzoeken te vereenvoudigen. Zelfs in de delen 3 t/m 6, waar deze IC's uitvoerig worden behandeld, ontbreken de letters.

Van alle IC's hebben de aansluitgegevens betrekking op de meest gebruikte behuizingen: van digitale IC's dus de standaard Dual-In-Line behuizing.

74XX-serie

De 74XX-serie is eigenlijk verkrijgbaar in twee uitvoeringen: de 'consumer' serie 74XX voor temperaturen van 0 tot +70°C en de militaire serie 54XX voor temperaturen van +55 tot +125°C. Behalve het verschillende bedrijfstemperatuurgebied en sommige afwijkende elektrische eigenschappen zijn beide series identiek. De 54XX-serie wordt in dit boek dan ook niet apart vermeld. Wie bijvoorbeeld wil weten wat de SN54150 voor IC is, moet kijken bij de 74150.

Wel is van de 74XX-serie in de tabellen te zien welke versies er van een bepaald IC verkrijgbaar zijn (F, LS, AS, HC, enz.)

De high-speed CMOS-versie HC werd bij

de TTL-gegevens geplaatst omdat de aansluitingen en de voedingsspanning (+5 volt) hiervan identiek zijn. Er wordt echter niet apart aangegeven of het IC naast de HC-uitvoering ook in de TTL-compatibele HCT-versie verkrijgbaar is.

Enkele voorbeelden van TTL-IC's die men door weglaten van de fabrieksaanduidingen in de 74XX-gegevens terug kan vinden, zijn:

Fairchild:	7400 C	: 7400
Hitachi:	HD 74 LS 08	: 7408
Motorola:	SN 74 LS 08	: 7408
ook:	MC 54 F 08	: 7408
National		
Semiconductor:	DM 74 S 05	: 7405
Signetics:	N 74155	: 74155
Steward Warner:	SW 7437	: 7437
Telefunken:	TL 74104	: 74104
Texas Instruments:	SN 74 LS 00 N	: 7400
Thomson-CSF:	SF.C 404	: 7404
Toshiba:	TC 74 HCT 240	: 74240

4XXX-serie

De CMOS-serie 4XXX wordt op twee manieren geschreven, namelijk 4XXX en 14XXX. De laatste schrijfwijze wordt onder andere gebruikt door Motorola en Hitachi. De toegevoegde 1 moest bij Motorola het verschil duidelijk maken tussen de reeds bestaande MTTL-serie MC4XXX en de latere CMOS-serie.

Om in het numerieke register duidelijker onderscheid te kunnen maken tussen digitale CMOS en de 4000-serie RAM's zullen wij de notering met toegevoegde (1) gebruiken.

Enkele voorbeelden van CMOS-IC's die men kan vinden bij de 14XXX-serie zijn:

Fairchild:	4001 C	: (1)4001
Hitachi:	HD 14001 B	: (1)4001
Motorola:	MC 14029	: (1)4029
National		
Semiconductors:	CD 4049 UB	: (1)4049
Philips:	HEF 4527 B	: (1)4527
Steward Warner:	SW 4009	: (1)4009
Telefunken:	TL 4001 A	: (1)4001

Door de nummering op deze wijze uit te voeren kunnen de gewenste gegevens zeer snel worden gevonden.

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

000 - 049

CR	XXX	Stroombron	21/10.2 p. 9	H	11 B1	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 10
CRB	XXXX	Stroombron	21/10.2 p. 10	H	11 B2	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 10
LH	0001	Operationele versterker	10/10.2 p. 4	H	11 B255	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 12
DAC	01	6 bit DAC	12/7.2 p. 1	H	11 B3	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 10
DAC	01	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 1	H	11 C1	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
MPREF	01	Spannings-referentie	21/9.6 p. 3	H	11 C2	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
REF	01	Spannings-referentie	21/9.6 p. 1	H	11 C3	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
IL	1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 78	H	11 C4	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
ILD	1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 78	H	11 C5	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
ILQ	1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 78	H	11 C6	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 5
LH	0002	Spanningsvolger	10/5.2 p. 8	H	11 D1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 75
SH	0002	Spanningsvolger	10/5.2 p. 9	H	11 D2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 75
MPREF	02	Spannings-referentie	21/9.4 p. 3	H	11 D3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 75
REF	02	Spannings-referentie	21/9.4 p. 1	H	11 D4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 75
ILD	2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 80	H	11 F1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 76
ILQ	2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 80	H	11 F2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 76
MCS	2	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 30	H	11 F3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 76
MCT	2E	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 114	H	11 J1	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 6
MCT	2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 114	H	11 J2	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 6
SD	2	IC voor gas-sensor	19/8.3 p. 1	H	11 J3	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 6
DAC	03	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 1	H	11 J4	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 6
JR3M	03 A	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 10	H	11 J5	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 6
MPOP	03 A	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 1	H	11 L1	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 8
REF	03	Spannings-referentie	21/9.3 p. 1	IL	11 L2	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 8
8T	04	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 1	KRX	11	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 2
MPOP	04	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 2	PID	11	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 3
TSC	04	Spannings-referentie	21/9.2 p. 1	TL	012	Stroomspiegel	21/10.3 p. 3
MCT	4R	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 116	BM	12	Gas-sensor	19/8.2 p. 3
MCT	4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 116	IL	12	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 85
8T	05	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 1	TL	014	Stroomspiegel	21/10.3 p. 4
ADSHM	05	Sample & Hold	12/6.2 p. 1	MPOP	14	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 4
ADSHM	05 K	Sample & Hold	12/6.2 p. 2	CNY	17	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 45
DAC	05	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 2	CNY	17 F	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 46
MPREF	05	Spannings-referentie	21/9.4 p. 3	CNY	17 GF	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 46
TSC	05	Spannings-referentie	21/9.3 p. 2	CNY	18	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 47
IL	5	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 82	KPZ	20 G	Referentie druksensor	19/5.2 p. 2
ILD	5	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 82	KPZ	20 GE	Referentie druksensor	19/5.2 p. 5
ILQ	5	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 82	PID	20	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 6
8T	06	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 5	LH	0021	Operationele versterker	10/10.2 p. 1
DAC	06	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 3	TL	021	Stroomspiegel	21/10.3 p. 5
MCT	6	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 118	CNR	21	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 2
HTS	0010	Sample & Hold	12/6.2 p. 3	CNX	21	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 27
28F	010	Flash EPROM	8/5.4 p. 47	CNY	21	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 49
TL	010	Stroomspiegel	21/10.3 p. 1	KPZ	21 G	Referentie druksensor	19/5.2 p. 3
BM	10	Gas-sensor	19/8.2 p. 1	TL	022 M	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 5
CL	10	Gas-sensor	19/8.2 p. 1	4N	22	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 4
CM	10	Gas-sensor	19/8.2 p. 2	CNY	22	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 50
DAC	10	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 5	LH	0023	Sample & Hold	12/6.2 p. 4
H	10	Gas-sensor	19/8.2 p. 2	4N	23	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 4
IL	10	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 84	CNY	23	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 52
KPY	10	Aneroide druksensor	19/5.2 p. 1	TM	024 EAB8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 40
KRX	10	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 1	TM	024 EAD8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41
MPOP	10	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 3	TM	024 EAD9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45
MPREF	10	Spannings-referentie	21/9.6 p. 3	TM	024 EAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 44
TL	011	Stroomspiegel	21/10.3 p. 2	TM	024 EAG4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 37
CM	11	Gas-sensor	19/8.2 p. 2	TM	024 EAH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 39
H	11 A1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 71	TM	024 FAF8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 42
H	11 A2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 71	TM	024 GAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 47
H	11 A3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 71	TM	024 GAL8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41
H	11 A4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 71	TM	024 GAL9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45
H	11 A5	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 71	4N	24	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 4
H	11 AA1	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 8	H	24 A1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 77
H	11 AV1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 73	H	24 A2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 77
H	11 AV2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 73	HTS	0025	Sample & Hold	12/6.2 p. 5
H	11 AV3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 73	TM	025 EAB8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 40

TM	025	EAD8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41	4N	40	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 1
TM	025	EAD9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45	CNG	40	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 2
TM	025	EAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 44	LH	0041	Operationele versterker	10/10.2 p. 3
TM	025	EAG4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 37	CNY	42	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 53
TM	025	EAH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 39	VFC	42	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 3
TM	025	FAF8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 42	LH	0043	Sample & Hold	12/6.2 p. 6
TM	025	GAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 47	CNY	43	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 55
TM	025	GAL8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41	CNY	44	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 57
TM	025	GAL9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45	4N	45	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 1
4N	25		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 6	4N	46	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 1
TLC	25	L4	Operationele versterker	10/3.4 p. 1	CNY	46	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 58
TLC	25	M4	Operationele versterker	10/3.4 p. 2	4N	47	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 10
4N	26		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 6	CNY	47	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 60
MCT	26		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 119	CNY	47 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 60
TM	027	EAB8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 40	4N	48	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 10
TM	027	EAD8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41	CNX	48	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 3
TM	027	EAD9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45	CNY	48	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 6
TM	027	EAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 44	4N	49	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 10
TM	027	EAG4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 37				
TM	027	EAH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 39				
TM	027	FAF8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 42				
TM	027	GAF9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 47				
TM	027	GAL8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 41				
TM	027	GAL9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 45				
4N	27		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 6				
TLC	27	L2	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 1	2B	50	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 14
TLC	27	L4	Operationele versterker	10/3.4 p. 3	1B	51	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 12
TLC	27	M2	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 2	2B	52	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 17
TLC	27	M4	Operationele versterker	10/3.4 p. 4	VFC	52	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 4
4N	28		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 6	LH	0053	Sample & Hold	12/6.2 p. 7
4N	29		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 1	2B	53	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 18
4N	30		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 1	PCM	53-V	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 1
CNY	30		Opto-koppelaar	18/8.4 p. 3	PCM	53-I	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 2
IL	30		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 14	PCM	54	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 4
ILA	30		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 14	4N	55	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 2
ILD	30		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 14	IL	55	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 16
ILQ	30		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 14	ILA	55	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 16
4N	31		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 1	ILD	55	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 16
4N	32		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 1	ILQ	55	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 16
ADVFC	32		f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 1	PCM	55	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 6
MPVFC	32		f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 2	PCM	56 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 7
TAD	32		Analoge vertragslijns	14/4.2 p. 9	PCM	56 P	Seriële DAC	12/7.10 p. 1
VFC	32		f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 3	PCM	58 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 10
LH	0033		Spanningsvolger	10/5.2 p. 10	PCM	58 P	Seriële DAC	12/7.10 p. 4
4N	33		Opto-koppelaar	18/8.3 p. 1	ISPD	60	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 19
CNY	34		Opto-koppelaar	18/8.4 p. 3	PCM	60 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 12
LM	34		Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 7	PCM	60 P	2 x 16 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 1
LM	34 C		Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 8	ISPD	61	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 19
4N	35		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 7	MCT	61	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 118
CNG	35		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 15	PCM	61 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 14
CNS	35		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 21	TL	062 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 3
CNX	35		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 28	TL	062 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 4
CNY	35		Opto-koppelaar	18/10.2 p. 5	CNX	62	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 33
LM	35		Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 6	CNX	62 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 34
LM	35 C		Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 7	ISPD	62	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 19
LM	35 D		Temperatuur-sensor	19/2. p. 7	MCT	62	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 118
4N	36		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 7	VFC	62	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 6
CNG	36		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 15	LH	0063	Spanningsvolger	10/5.2 p. 14
CNR	36		Opto-koppelaar	18/8.5 p. 10	ISPD	63	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 20
CNX	36		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 28	PCM	63 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 15
HIC	037		Spanningsvolger	10/5.2 p. 1	TL	064	Operationele versterker	10/3.4 p. 5
4N	37		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 7	TL	064 A	Operationele versterker	10/3.4 p. 6
4N	38		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 9	CNY	64	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 62
CNX	38		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 31	ISPD	64	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 20
4N	39		Opto-koppelaar	18/8.4 p. 1	PCM	64 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 18
CNX	39		Opto-koppelaar	18/8.2 p. 28	CNY	65	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 62
					ISPD	65	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 20
					PCM	65 U	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 8
					CNY	66	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 62
					MCT	66	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 118
					PCM	66 P	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 19

050 - 099

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

PCM	67	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 22	KP	101 A	Aneroide druksensor	18/5.2 p. 12
LH	0070	Spannings-referentie	21/9.6 p. 3	RPW	101	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 12
LH	0071	Spannings-referentie	21/9.6 p. 5	RPY	101	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 13
CNY	71	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 6	VFC	101	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 11
TL	072 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 5	K	102 P	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 110
TL	072 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 6	LM	102	Spanningsvolger	10/5.2 p. 2
CNX	72 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 39	OPI	102	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 151
TL	074	Operationele versterker	10/3.4 p. 7	RPW	102	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 14
IL	74	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 86	RPY	102	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 16
ILD	74	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 86	LM	103	Spannings-referentie	21/9.7 p. 1
ILQ	74	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 86	OPI	103	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 151
LH	0075	Spannings-referentie	21/9.8 p. 1	RPY	103	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 17
TL	075	Operationele versterker	10/3.4 p. 8	RPY	107	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 17
CNY	75	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 67	RPY	109	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 19
CNY	75 G	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 67	TGS	109	Gas-sensor	19/8.2 p. 4
LH	0076	Spannings-referentie	21/9.9 p. 1	LD	110	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 1
Z	80 CPIO	Interface adapter	9/2.5 p. 11	LM	110	Spanningsvolger	10/5.2 p. 3
Z	80 CPU	8 bit Microprocessor	7/2.5 p. 1	OPI	110	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 152
Z	80 PIO	Interface adapter	9/2.5 p. 1	OPI	110 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 152
CA	082 T	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 7	OPI	110 B	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 152
TL	082 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 8	OPI	110 C	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 152
TL	082 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 9	VFC	110	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 14
XR	082	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 10	LD	111	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 3
CNG	82	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 17	LD	111A	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 3
CNW	82	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 23	LM	113	Spannings-referentie	21/9.2 p. 1
CNX	82 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 41	OPI	113	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 30
CA	083 E	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 11	UAF	0115	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 1
XR	083	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 13	LD	120	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 1
CNG	83	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 19	OPI	120	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 153
CNW	83	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 24	TBA	120 U	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 1
CNX	83 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 42	LD	121 A	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 1
TL	083 M	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 12	LD	122	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 2
TDB	0084	Operationele versterker	10/3.4 p. 12	LM	122	Timer	17/4.2 p. 3
TDC	0084	Operationele versterker	10/3.4 p. 13	OPI	123	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 31
TDE	0084	Operationele versterker	10/3.4 p. 14	U	123 P	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 1
CA	084 A	Operationele versterker	10/3.4 p. 9	LM	125	Stabilisator	21/5.2 p. 5
CA	084 E	Operationele versterker	10/3.4 p. 10	OPI	125	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 63
TL	084 C	Operationele versterker	10/3.4 p. 11	LM	126	Stabilisator	21/5.2 p. 1
XR	084	Operationele versterker	10/3.4 p. 15	OPI	126	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 63
ADSHC	85	Sample & Hold	12/6.2 p. 8	OPI	127	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 63
RPY	87	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 7	OPI	128	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 63
M	089	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 3	LM	129	Spannings-referentie	21/9.5 p. 1
RPY	89	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 7	OPI	130	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 32
S	89	Pre-scaler	22/4.3 p. 9	TDB	0131	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 17
LH	0091	RMS-omzetter	11/4.2 p. 2	LM	131	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 15
3C	91 C	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 12	L	133 T	Eindversterker P=5 W	14/6.4 p. 1
3C	92 C	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 12	TDB	0134	Stroombron	21/10.2 p. 9
LH	0094	Analoge computer	11/2.2 p. 27	TDC	0134	Stroombron	21/10.2 p. 9
LH	0094 X	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 1	TDE	0134	Stroombron	21/10.2 p. 9
RPY	97	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 8	6N	134	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 1
M	099	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 4	LM	134	Stroombron	21/10.2 p. 6
				6N	135	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 5
				CNW	135	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 12
				LM	135	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 1
				TDC	135	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 3
				6N	136	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 5
				CNW	136	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 12
				LM	136	Spannings-referentie	21/9.4 p. 3
				LM	136	Spannings-referentie	21/9.3 p. 2
				TDC	136	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 4
				6N	137	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 3
				6N	138	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 7
				CNW	138	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 15
				6N	139	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 7
				CNW	139	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 15
				6N	140	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 6

100 - 199

DAC	100	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 7
DIV	100	Analoge deler	11/2.2 p. 40
IL	100	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 50
KP	100 A	Aneroide druksensor	19/5.2 p. 6
MPX	100 A	Aneroide druksensor	19/5.2 p. 11
MPY	100	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 30
RPW	100	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 10
RPY	100	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 11
VFC	100	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 7
LH	0101 X	Operationele versterker	10/10.2 p. 4
HKZ	101	Magnetische sensor	19/6.2 p. 1
HKZ	101 S	Magnetische sensor	19/6.2 p. 2
IL	101	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 52

6N	140 A	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 6	OPI	211	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 156
OPI	140	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 154	IL	212	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 95
U	143 M	Kanaal-indicator FM of TV	18/14.1 p. 2	IL	213	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 95
LF	147	Operationele versterker	10/3.4 p. 16	IL	215	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 96
L	149	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 7	SAK	215	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 1
L	150	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 1	XR	215	Phase locked loop	20/5.2 p. 1
LS	150	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 2	IL	216	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 96
OPI	150	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 156	IL	217	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 96
OPI	153	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 33	MAX	220	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 9
CA	158	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 8	IL	221	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 21
LM	158	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 6	U	221 B	Trappenhuis-automaat	18/14.1 p. 8
TDBO	158	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 7	IL	222	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 21
L	165	Operationele versterker	10/10.2 p. 6	LM	222	Timer	17/4.2 p. 6
LM	168	Spannings-referentie	21/9.7 p. 2	MAX	222	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 10
TL	170 C	Magnetische sensor	19/6.2 p. 8	RPY	222	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 20
UAA	170	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 40	IL	223	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 21
TL	172 C	Magnetische sensor	19/6.2 p. 9	MPOP	227	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 11
TL	173 C	Magnetische sensor	19/6.2 p. 11	ILCA	230	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 14
TL	173 I	Magnetische sensor	19/6.2 p. 10	MAX	230	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 11
TL	175 C	Magnetische sensor	19/6.2 p. 11	MCA	230	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 24
U	175 M	LED-flasher	18/14.1 p. 5	LM	231	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 17
TL	176 C	Magnetische sensor	19/6.2 p. 12	MAX	231	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 11
U	176 M	LED-flasher	18/14.1 p. 5	MCA	231	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 24
UAA	180	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 37	SAS	231 L	Magnetische sensor	19/6.2 p. 3
LM	185	Spannings-referentie	21/9.7 p. 3	SAS	231 W	Magnetische sensor	19/6.2 p. 3
LM	185	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 1	MAX	232	Driver-Receiver	20/1.2 p. 6
TIL	194	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 14	TSC	232	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 73
TIL	194 A	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 14	MAX	233	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 12
TIL	194 B	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 14	LM	234	Stroombron	21/10.2 p. 8
TIL	195	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 16	MAX	234	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 13
TIL	195 A	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 16	LM	235	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 3
TIL	195 B	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 16	MAX	235	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 14
TIL	196	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 17	LM	236	Spannings-referentie	21/9.4 p. 5
TIL	196 A	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 17	LM	236	Spannings-referentie	21/9.3 p. 3
TIL	196 B	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 17	MAX	236	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 15
A	198	Sample & Hold	12/6.2 p. 9	MAX	237	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 16
LF	198	Sample & Hold	12/6.2 p. 10	U	237 BG	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 1
LM	199	Spannings-referentie	21/9.5 p. 3	MAX	238	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 17
				MAX	239	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 18
				MAX	240	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 19
200 - 299				MOC	2A40	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 35
IS	201	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 88	MAX	241	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 20
ISD	201	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 88	SAS	241	Magnetische sensor	19/6.2 p. 4
ISQ	201	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 88	SAS	241 S4	Magnetische sensor	19/6.2 p. 5
L	201	Darlington-array	22/8.2 p. 1	MAX	242	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 21
IS	202	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 90	3N	243	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 1
ISD	202	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 90	MAX	243	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 22
ISQ	202	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 90	U	243 B	Driver voor auto-knipperlichten	18/14.1 p. 7
L	202	Darlington-array	22/8.2 p. 1	U	243 B/B-FP	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 2
IS	203	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 91	3N	244	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 1
ISD	203	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 91	MAX	244	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 24
ISQ	203	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 91	U	244 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 5
L	203	Darlington-array	22/8.2 p. 2	3N	245	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 1
TGS	203	Gas-sensor	19/8.2 p. 4	MAX	245	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 25
L	204	Darlington-array	22/8.2 p. 3	MAX	246	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 27
LS	204	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 9	MAX	247	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 29
IL	205	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 93	U	247 BG	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 6
XR	205	Functie-generator	17/2.2 p. 1	MAX	248	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 32
IL	206	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 93	MAX	249	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 34
IL	207	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 93	IL	250	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 18
MPOP	207 A	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 10	ILD	250	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 20
DAC	210	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 10	SAS	250	Magnetische sensor	19/6.2 p. 5
LM	210	Spanningsvolger	10/5.2 p. 4	U	250 B	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 1
MCT	210	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 121	ILD	251	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 20
OPI	210	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 156	SAS	251	Magnetische sensor	19/6.2 p. 6
XR	210	Phase locked loop	20/5.2 p. 1	SAS	251 S4	Magnetische sensor	19/6.2 p. 6
IL	211	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 95				

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

SAS	251 S5	Magnetische sensor	19/6.2 p. 7	U	336 M	Decoder IC	18/5.5 p. 4
ILD	252	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 20	U	337 M	Transcoder	18/5.5 p. 1
MAX	252	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 39	U	338 M	Transcoder	18/5.6 p. 2
TLC	252 C	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 14	AD	346	Sample & Hold	12/6.2 p. 13
TLC	254	Operationele versterker	10/3.4 p. 17	TDB	0347	Operationele versterker	10/3.4 p. 21
U	254 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 7	LF	347	Operationele versterker	10/3.4 p. 19
ILCA	255	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 16	LF	347 B	Operationele versterker	10/3.4 p. 20
MCA	255	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 24	U	348 M	Transcoder	18/5.6 p. 4
28F	256(A)	Flash EPROM	8/5.4 p. 1	TCA	350 Z	Analoge-vertragslijn	14/4.2 p. 1
IL	256	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 22	U	350 M	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 4
U	257 BG	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 8	U	351 M	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 4
CA	258 A	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 13	LF	353	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 18
LM	258	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 12	S	353	Diode-array	22/6.2 p. 3
3N	261	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 2	TDBO	353 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 19
SAS	261	Magnetische sensor	19/6.2 p. 7	U	353 M	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 4
SAS	261 S4	Magnetische sensor	19/6.2 p. 7	CA	358	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 17
3N	262	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 2	LM	358	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 16
3N	263	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 2	AD	362	Sample & Hold	12/6.2 p. 15
U	267 BG	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 10	TCA	365	Operationele versterker	10/10.2 p. 9
LM	268	Spannings-referentie	21/9.7 p. 5	LM	368	Spannings-referentie	21/9.7 p. 7
MCT	270	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 123	LM	377	Stereo IC	14/6.8 p. 4
MCT	271	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 125	LM	378	Stereo IC	14/6.8 p. 9
L	272	Operationele versterker	10/10.2 p. 8	LM	379	Stereo IC	14/6.8 p. 14
L	272 M	Operationele versterker	10/10.2 p. 9	LM	380	Eindversterker 1 W<P< 5 W	14/6.3 p. 6
MCT	272	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 127	SP	380A	DCL NOR-poort	3/11.2 p. 29
TLC	272 C	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 15	LM	381	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 1
MCT	273	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 129	LM	382	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 2
MCT	274	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 131	LM	383	Eindversterker 5 W<P>10 W	14/6.5 p. 6
TLC	274	Operationele versterker	10/3.4 p. 18	LM	384	Eindversterker P=5 W	14/6.2 p. 2
MCT	275	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 133	LM	385	Spannings-referentie	21/9.7 p. 7
MCT	276	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 135	LM	385	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 2
MCT	277	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 137	LM	386	Eindversterker P<=1 W	14/6.2 p. 4
LM	285	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 2	LM	387	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 4
LM	285	Spannings-referentie	21/9.7 p. 7	LM	388	Eindversterker 1 W<P< 5 W	14/6.3 p. 2
TL	287 C	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 16	AD	389	Sample & Hold	12/6.2 p. 16
TL	288 M	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 17	LM	389	Eindversterker P<=1 W	14/6.2 p. 1
LM	291-X	Driver voor eindtrappen	14/8.1 p. 3	AD	390	Digitaal naar analog omzetter	12/7.9 p. 1
TL	292 M	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 14	LM	390	Eindversterker P<=1 W	14/6.2 p. 5
A	298	Sample & Hold	12/6.2 p. 12	LM	391-X	Driver voor eindtrappen	14/8.1 p. 3
LF	298	Sample & Hold	12/6.2 p. 12	AD	392	Digitaal naar analog omzetter	12/7.9 p. 3
LM	299	Spannings-referentie	21/9.5 p. 4	AD	394	Digitaal naar analog omzetter	12/7.9 p. 6
				AD	395	Digitaal naar analog omzetter	12/7.9 p. 8
				AD	396	Digitaal naar analog omzetter	12/7.9 p. 10
				A	398	Sample & Hold	12/6.2 p. 18
				LF	398	Sample & Hold	12/6.2 p. 17
				LM	399	Spannings-referentie	21/9.5 p. 4
300 - 399							
HTC	0300	Sample & Hold	12/6.2 p. 12	IL	400	Opto-koppelaar	18/8

U	428 B	Led-driver	18/5.3 p. 1
TL	430 C	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 5
A	431	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 5
TL	431 C	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 4
ZN	434	4 bit DAC	12/7.2 p. 3
ZN	436	6 bit DAC	12/7.2 p. 3
TCA	440	AM-ontvanger	15/5.1 p. 8
TL	441 X	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 4
	442	RMS-omzetter	11/4.2 p. 6
LF	442	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 21
LF	442 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 22
LF	444	Operationele versterker	10/3.4 p. 22
LF	444 A	Operationele versterker	10/3.4 p. 23
	450	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 20
TCA	450 A	Magnetische sensor	19/6.2 p. 7
	451	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 21
	453	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 21
	454	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 22
	456	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 22
	458	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 22
	460	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 23
L	465 A	Operationele versterker	10/10.2 p. 10
TBB	469	FM-ontvanger/sub-systeem	15/5.2 p. 3
U	477 B	Driver voor auto-knipperlichten	18/14.1 p. 7
U	479 B	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 2
TL	480 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 18
TL	481 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 19
SL	486	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 3
TL	487 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 10
TL	489 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 11
SL	490 B	Coder-IC	18/5.2 p. 8
TL	490 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 20
TL	491 C	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 23
U	496 BS	Pre-scaler	22/4.4 p. 10
500 - 599			
HTC	0500	Sample & Hold	12/6.2 p. 18
TL	500	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 3
TL	502	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 3
TL	502 C	ADC resolutie +/- 999	12/4.2 p. 3
TL	505 C	ADC resolutie +/- 999	12/4.2 p. 3
ZN	508	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 3
28F	512	Flash EPROM	8/5.4 p. 20
28F	512 V5	Flash EPROM	8/5.4 p. 39
SAD	512 D	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 2
DG	515	4 bit DAC-schakelaar	12/7.2 p. 5
DG	516	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 11
ISP	521	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 106
HI	524	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 9
ZN	527	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 5
ZN	528	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 7
AD	532	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 13
SA	532	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 18
AD	533	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 14
SP	533A	Timer	17/4.2 p. 3
AD	534	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 16
MPY	534	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 32
AD	536 AJ	RMS-omzetter	11/4.2 p. 5
AD	536 AK	RMS-omzetter	11/4.2 p. 6
AD	537	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 24
AD	538	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 21
AD	539	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 18
NE	542	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 9
TLC	551	Timer	17/4.2 p. 13
TLC	552	Timer	17/4 p. 15
	555	Timer	17/4.2 p. 15

C	555	Timer	17/4.2 p. 12
L	555	Timer	17/4.2 p. 12
	556	Timer	17/4.2 p. 14
C	556	Timer	17/4.2 p. 15
L	556	Timer	17/4.2 p. 15
	558	Timer	17/4.2 p. 16
	559	Timer	17/4.2 p. 17
AD	561	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 14
NE	564	Phase locked loop	20/5.2 p. 5
SE	564	Phase locked loop	20/5.2 p. 6
TDB	0565	Phase locked loop	20/5.2 p. 11
LM	565 CN	Phase locked loop	20/5.2 p. 10
LM	565 H/CH	Phase locked loop	20/5.2 p. 10
NE	565	Phase locked loop	20/5.2 p. 10
SE	565	Phase locked loop	20/5.2 p. 11
LM	567 CM/CN	Toon-decoder	20/6.2 p. 1
LM	567 H/CH	Toon-decoder	20/6.2 p. 5
LMC	567 CM/CN	Toon-decoder	20/6.2 p. 5
NE	567	Toon-decoder	20/6.2 p. 6
SE	567	Toon-decoder	20/6.2 p. 7
XR	567	Toon-decoder	20/6.2 p. 7
XR	L567	Toon-decoder	20/6.2 p. 8
LMC	568	Phase locked loop	20/5.2 p. 12
NE	568	Phase locked loop	20/5.2 p. 13
NE	570	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 6
NE	571	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 9
SA	571	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 10
NE	572	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 11
SA	572	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 14
NE	575	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 14
NE	576	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 16
S	576	Elektronische dimmer	18/14.1 p. 8
SA	576	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 18
U	576 D	Elektronische lichtschakelaar	18/14.1 p. 9
AD	580	Spannings-referentie	21/9.3 p. 3
AD	581	Spannings-referentie	21/9.6 p. 6
AD	582	Sample & Hold	12/6.2 p. 19
AD	583	Sample & Hold	12/6.2 p. 21
AD	584	Spannings-referentie	21/9.8 p. 3
AD	585	Sample & Hold	12/6.2 p. 22
AD	589 X	Spannings-referentie	21/9.2 p. 4
AD	590 I	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 9
AD	590 J	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 9
AD	590 K	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 9
AD	590 L	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 9
AD	590 M	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 8
TGS	590	Gas-sensor	19/8.2 p. 6
AD	592 A	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 10
LM	592	Video versterker	15/9.1 p. 1
NE	592	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 3
SA	592	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 4
SE	592	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 4
AD	594	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 1
AD	595	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 4
AD	596	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 5
AD	597	Thermokoppel-versterker	19/4.2 p. 9
600 - 699			
SAB	0600	Attentie-toon-schakeling	16/1.1 p. 3
MPY	600	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 33
SAB	0601	Attentie-toon schakeling	16/1.1 p. 3
MCL	601	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 55
SAB	0602	Attentie-toon schakeling	16/1.1 p. 3
IS	604	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 9
IS	606	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 15
IS	607	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 16

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

IS	608	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 16	TCA	671	Transistor array	22/7.2 p. 2
IS	609	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 53	U	671 B	Vocht-sensor	19/2.2 p. 3
IS	610	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 100	U	672 B	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 7
IS	611	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 100	U	672 B	Vocht-sensor	19/2.2 p. 3
MCL	611	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 55	U	673 B	Vocht-sensor	19/2.2 p. 4
TAA	611 A	Eindversterker 1 W<P< 5 W	14/6.3 p. 1	MAX	680	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 28
TAA	611 C	Eindversterker 1 W<P< 5 W	14/6.3 p. 8	U	682 BS	Pre-scaler	22/4.4 p. 7
ILD	620(GB)	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 24	U	684 BS	Pre-scaler	22/4.4 p. 5
ILQ	620(GB)	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 24	U	686 BS	Pre-scaler	22/4.4 p. 6
IS	620	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 18	U	690 B	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 8
ILD	621(GB)	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 103				
ILQ	621(GB)	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 103				
IS	621	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 18	SAE	0700	Attentie-toon schakeling	16/1.1 p. 1
ISP	621	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 106	L	702	Darlington-array	22/8.2 p. 3
IS	622	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 18	TGS	711	Gas-sensor	19/8.2 p. 9
IS	623	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 18	TGS	712	Gas-sensor	19/8.2 p. 9
U	624 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 3	TCA	720	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 7
U	626 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 4	DAC	725	2 x 16 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 7
MAX	630	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 11	uA	726	Transistor array	22/7.3 p. 1
MAX	631	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 14	uA	726 C	Transistor array	22/7.3 p. 2
AD	632	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 19	TCA	730 A	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 1
MAX	632	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 16	LM	733	Video versterker	15/9.1 p. 3
AD	633	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 23	LM	733 C	Video versterker	15/9.1 p. 4
MAX	633	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 17	uA	733	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 5
MAX	634	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 17	uA	733 C	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 5
MPY	634	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 35	AD	734	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 23
U	634 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 7	uA	739 C	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 19
MAX	635	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 20	TCA	740 C	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 2
AD	636 J	RMS-omzetter	11/4.2 p. 1	CNY	74-2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 64
AD	636 K	RMS-omzetter	11/4.2 p. 3	CNY	74-4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 64
MAX	636	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 22	RC	747	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 20
U	636 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 8	uA	747	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 21
AD	637 AK	RMS-omzetter	11/4.2 p. 9	uA	749 D	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 22
AD	637 J	RMS-omzetter	11/4.2 p. 7		755 N	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 5
MAX	637	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 23		755 P	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 7
MAX	638	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 23		757 N	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 8
U	639 B-FP	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 3		757 P	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 9
U	640 B	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 3	uA	758	Stereo-decoder	15/4.2 p. 1
MAX	641	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 25		759 N	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 9
U	641 B/B-FP	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 5		759 P	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 9
AD	642	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 23	uA	759	Operationele versterker	10/10.2 p. 10
MAX	642	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 27	SP	762 B	Darlington-array	22/8.2 p. 5
U	642 B/B-FP	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 5	SP	763 B	Darlington-array	22/8.2 p. 6
MAX	643	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 28	SP	764 B	Darlington-array	22/8.2 p. 6
U	643 B	Driver voor auto-knipperlichten	18/14.1 p. 7	SP	765 B	Darlington-array	22/8.2 p. 7
U	643 B/B-FP	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 6	uA	772	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 23
AD	644	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 24	TDBO	791	Operationele versterker	10/10.2 p. 13</

ADC	0820	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 1	TDA	1010 A	Eindversterker 5 W<P>10 W	14/6.5 p. 10
MATV	0820	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 12	TDA	1011	Eindversterker 5 W<P>10 W	14/6.5 p. 3
TBA	820	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 3	TDA	1011 A	Eindversterker 5 W<P>10 W	14/6.5 p. 4
TBA	820 M	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 5	TDA	1013 A	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 11
U	820 B	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 1	TEB	1013	Darlington-array	22/8.2 p. 8
U	822 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 10	TEA	1014	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 1
U	824 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 10	TDA	1015	Eindversterker 1W<P<1W	15/6.3 p. 10
ISP	827	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 108	LM	1017	Kanaal-indicator FM of TV	18/14.1 p. 1
K	827 P	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 112	DAC	1020	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 15
FCD	830	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 70	TDA	1020	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 1
FCD	830 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 70	DAC	1021	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 16
FCD	830 B	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 70	DAC	1022	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 18
FCD	830 C	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 70	TDA	1022	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 1
FCD	830 D	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 70	SAA	1024	Coder-IC	18/5.2 p. 8
TCA	830 SM	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 5	SAD	1024	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 4
TCA	830 SR	Eindversterker 1 W<P<5 W	14/6.3 p. 10	SAA	1025	Decoder IC	18/5.5 p. 18
LM	832	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 27	TDA	1028	Bron-omschakelaar	14/1.1 p. 5
LM	833	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 4	TDA	1029	Bron-omschakelaar	14/1.1 p. 1
AD	834	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 25	LT	1030	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 44
LMC	835	Digitaal program. versterker	14/8.1 p. 10	SAF	1032 P	Decoder IC	18/5.5 p. 19
U	836 BS	Pre-scaler	22/4.5 p. 8	TEB	1033	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 26
U	846 B	Driver voor auto-knipperlichten	18/14.1 p. 7	LM	1035	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 4
ISP	847	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 108	LM	1036	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 7
K	847 P	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 112	LM	1037	Bron-omschakelaar	14/1.1 p. 2
FCD	860	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	LM	1038	Bron-omschakelaar	14/1.1 p. 3
FCD	860 C	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	LT	1039	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 45
FCD	860 D	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	SAF	1039	Coder-IC	18/5.2 p. 10
FCD	865	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	TEA	1039	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 5
FCD	865 C	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	LM	1040	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 7
FCD	865 D	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 8	UAA	1040	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 9
U	865 BS	Pre-scaler	22/4.4 p. 9	UAA	1041	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 9
TCA	871	Transistor array	22/7.2 p. 2	LM	1042	Vocht-sensor	19/2.2 p. 7
900 - 999				LM	1044	Video omschakelaar	15/9.1 p. 4
M	900	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 1	LTC	1044	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 29
LM	903	Vocht-sensor	19/2.2 p. 5	UAA	1044	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 10
TGS	911	Gas-sensor	19/8.2 p. 19	UAA	1044	Driver voor auto-knipperlichten	18/14.1 p. 6
TSC	913	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 25	LT	1054	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 31
ML	920	Decoder IC	18/5.5 p. 5	TDA	1062	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 1
ML	922	Decoder IC	18/5.5 p. 7	TDA	1072	AM-ontvanger	15/5.1 p. 6
ML	923	Decoder IC	18/5.5 p. 7	TDA	1074	Electr. potentiometer	14/1.3 p. 2
ML	924	Transcoder	18/5.6 p. 5	TDA	1074 A	Electr. potentiometer	14/1.3 p. 1
ML	925	Decoder IC	18/5.5 p. 11	LT	1080	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 46
ML	926	Decoder IC	18/5.5 p. 14	LT	1081	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 49
M	927	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 11	SAA	1082	Coder-IC	18/5.2 p. 11
ML	927	Decoder IC	18/5.5 p. 15	TDA	1082	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 9
ML	928	Decoder IC	18/5.5 p. 16	TDA	1083	AM/FM-ontvanger	15/5.3 p. 6
TCA	940	Eindversterker P=10 W	14/6.6 p. 1	SAF	1091	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 11
TCA	940 E	Eindversterker P=10 W	14/6.6 p. 1	SAF	1092	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 11
M	947	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 1	TDA	1093	FM-ontvanger/sub-systeem	15/5.2 p. 1
M	948	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 17	TDA	1096	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 1
LHi	954	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 23	U	1096 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 46
M	956	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 5	TDA	1097	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 7
75T	957	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 11	TDA	1102	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 15
75T	957 A	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 11	TDA	1111	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 8
M	957	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 11	LM	1112	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 29
M	967	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 22	LM	1131	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 31
TCA	971	Transistor array	22/7.2 p. 2	SHA	1144	Sample & Hold	12/6.2 p. 22
M	977	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 74	SAB	1164 P	Pre-scaler	22/4.4 p. 3
M	993	DTMF encoder	20/7.2 p. 1	SAB	1165 P	Pre-scaler	22/4.4 p. 4
1000 - 1999				LM	1201	Video versterker	15/9.1 p. 9
HV	1000	Energie-bespaarder	22/11.2 p. 2	LM	1203	RGB video versterker	15/9.1 p. 14
TDA	1001	Ruis- en spike-onderdrukker	14/8.1 p. 14	AC	1226	Koude las compensator	19/4.2 p. 10
UA	1005	Flash-omzetter 4 bit	12/8.2 p. 1	OPI	1264	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 157
SAA	1006	Diode-array	22/6.2 p. 3	OPI	1264 A	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 157
				OPI	1264 B	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 157
				OPI	1264 C	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 157

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

OPI	1266	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 66	TDA	1578 A	Stereo-decoder	15/4.2 p. 6
SAA	1300	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 10	TDA	1591(T)	Stereo-decoder	15/4.2 p. 7
LM	1303	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 6	MC	1594 L	Analoge vermenigvuldiger	12/2.2 p. 3
PCF	1303 T	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 44	TDA	1594	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 35
MC	1306 P	Eindversterker $P \leq 1$ W	14/6.2 p. 2	MC	1595 L	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 5
MC	1309	Stereo-decoder	15/4.2 p. 1	TDA	1598	Stereo-decoder	15/4.2 p. 9
MC	1310	Stereo-decoder	15/4.2 p. 3	HA	1608	Spannings-referentie	21/9.6 p. 7
TEA	1330	Stereo-decoder	15/4.2 p. 4	CA	1724	Transistor array	22/7.3 p. 3
U	1334 M	Decoder IC	18/5.5 p. 22	CA	1725	Transistor array	22/7.3 p. 3
LM	1391	PLL voor horizontale TV-afbuiging	15/9.1 p. 18	MC	1747	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 36
MC	1400	Spannings-referentie	21/9.7 p. 8	TE	1761	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 37
AD	1403	Spannings-referentie	21/9.3 p. 6	LM	1800	Stereo-decoder	15/4.2 p. 11
MC	1403	Spannings-referentie	21/9.3 p. 7	LM	1801	Vocht-sensor	19/2.2 p. 12
MC	1404	Spannings-referentie	21/9.7 p. 9	LM	1818	Bandrecorder-I.C.	14/1.5 p. 1
MC	1405	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 28	LM	1820	AM-ontvanger	15/5.1 p. 1
MC	1406	6 bit DAC	12/7.2 p. 7	LM	1823	Video MF-versterker	15/9.1 p. 20
TDA	1410	Darlington-array	22/8.2 p. 8	LM	1830	Vocht-sensor	19/2.2 p. 14
TDA	1410	Quasi-complementaire eindtrap	14/8.1 p. 1	LM	1837	Bandrecorder-I.C.	14/1.5 p. 2
TEB	1411	Darlington-array	22/8.2 p. 9	AD	1851	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 43
TEB	1412	Darlington-array	22/8.2 p. 9	LM	1851	Aardlekschakelaar	22/11.2 p. 4
TEB	1413	Darlington-array	22/8.2 p. 10	AD	1856	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 45
TEB	1416	Darlington-array	22/8.2 p. 11	AD	1856	Seriële DAC	12/7.10 p. 8
TDA	1420	Darlington-array	22/8.2 p. 11	AD	1860	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 47
MC	1422	Timer	17/4.2 p. 13	AD	1860	Seriële DAC	12/7.10 p. 10
MC	1437	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 27	AD	1861	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 48
TSC	1443	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 26	TIL	186-1	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 11
LM	1455	Timer	22/11.2 p. 11	AD	1862	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 50
CA	1458	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 33	TIL	186-2	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 11
LM	1458	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 30	LM	1863	AM-ontvanger	15/1.5 p. 1
MC	1458	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 32	TIL	186-3	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 11
TBB	1458 B	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 29	AD	1864	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 52
uA	1458 C	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 31	TIL	186-4	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 11
XR	1458	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 28	AD	1865	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 54
TBB	1469	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 3	LM	1866	AM/FM-ontvanger	15/5.3 p. 5
MC	1488	Driver	20/1.2 p. 2	AD	1868	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 56
uA	1488	Driver	20/1.2 p. 5	LM	1870	Stereo-decoder	15/4.2 p. 12
MC	1489	Receiver	20/1.2 p. 3	TIL	187-1	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
uA	1489	Receiver	20/1.2 p. 5	TIL	187-2	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
MC	1494 L	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 1	TIL	187-3	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
MC	1495 L	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 4	TIL	187-4	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
MC	1500	Spannings-referentie	21/9.7 p. 11	LM	1875	AM/FM-ontvanger	15/5.3 p. 5
MC	1503	Spannings-referentie	21/9.3 p. 7	LM	1875	Eindversterker $P > 10$ W	14/6.7 p. 10
MC	1504	Spannings-referentie	21/9.7 p. 12	LM	1877	Stereo IC	14/6.8 p. 6
MC	1506	6 bit DAC	12/7.2 p. 9	LM	1880	H + V processor voor TV	15/9.1 p. 23
TDA	1510	Stereo IC	14/6.8 p. 17	LM	1881	Video sync-scheider	15/9.1 p. 25
TDA	1512	Eindversterker $P > 10$ W	14/6.7 p. 13	TIL	188-1	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
TDA	1515	Stereo IC	14/6.8 p. 19	TIL	188-2	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
TDA	1520	Eindversterker $P > 10$ W	14/6.7 p. 14	TIL	188-3	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
TDA	1520 A	Eindversterker $P > 10$ W	14/6.7 p. 14	TIL	188-4	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 12
TDA	1524 A	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 10	LM	1886	Video matrix DAC	15/9.1 p. 26
MC	1537	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 34	LM	1889	Video HF-modulator	15/9.1 p. 28
TDA	1540	Seriële DAC	12/7.10 p. 7	LM	1894	Compander/ruisonderdrukter	14/3.2 p. 32
TDA	1541	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 25	LM	1896	Stereo IC	14/6.8 p. 3
TDA	1541 A	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 26	LM	1897	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 7
TDA	1543	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 29	HCPL	1930	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 10
TDA	1543 A	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 32	HCPL	1931	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 10
TDA	1543 AT	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 34	LM	1949	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 12
TDA	1543 T	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 33				
TDA	1544	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 36				
TDA	1544 T	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 36				
TDA	1545	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 38				
TDA	1547	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 40				
uA	1558	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 35				
MC	1568	Stabilisator	21/5.2 p. 4				
XR	1568	Stabilisator	21/5.2 p. 5				
TDA	1574	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 1				

2000 - 2999

DS	2001	Darlington-array	22/8.2 p. 12
ULN	2001 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 1
CA	2002	Eindversterker $P = 10$ W	14/6.6 p. 2
DS	2002	Darlington-array	22/8.2 p. 13
LM	2002	Eindversterker $5 W < P > 10 W$	14/6.5 p. 8
LM	2002 A	Eindversterker $5 W < P > 10 W$	14/6.5 p. 10
TDA	2002	Eindversterker $P = 10 W$	14/6.6 p. 4

TDA	2002 A	Eindversterker P=10 W	14/6.6 p. 4	TDA	2105	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 8
ULN	2002 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 1	TDA	2107	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 6
DS	2003	Darlington-array	22/8.2 p. 13	LH	2108	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 43
TDA	2003	Eindversterker P=10 W	14/6.6 p. 4	MP	2108	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 42
ULN	2003 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 1	TDA	2108	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 8
CA	2004	Eindversterker P>10 W	14/6.6 p. 2	LH	2110	Spanningsvolger	10/5.2 p. 7
DS	2004	Darlington-array	22/8.2 p. 14	TBA	2110	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 7
UAA	2004	Pre-scaler	22/4.2 p. 2	TDA	2110	Analoge vertragsingslijn	14/4.2 p. 5
ULN	2004 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 1		2114	Statische RAM	8/2.3 p. 1
LM	2005	Stereo IC	14/6.8 p. 16		2114	Statisch RAM	8/2.3 p. 25
ULN	2005 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 1	SDA	2114 P	Led-driver	18/5.3 p. 3
TDA	2006	Eindversterker P=10 W	14/6.6 p. 5	SSM	2120	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 34
TDA	2006	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 3	XR	2130	Modem	9/5.3 p. 8
SDA	2007	Decoder IC	18/5.5 p. 23		2147	Statisch RAM	8/2.3 p. 29
SDA	2008	Coder-IC	18/5.2 p. 15		2148	Statisch RAM	8/2.3 p. 32
TDA	2009	Stereo IC	14/6.8 p. 17		2149	Statisch RAM	8/2.3 p. 35
TDA	2010	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 3	OPI	2150	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 159
LH	2011	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 38	OPI	2151	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 160
TEA	2014	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 7	OPI	2152	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 161
	2015	Statische RAM	8/2.3 p. 1	OPI	2153	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 162
	2016	Statische RAM	8/2.3 p. 4	OPI	2154	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 163
	2018	Statische RAM	8/2.3 p. 8	OPI	2155	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 163
SFC	2018	Transistor array	22/7.3 p. 2		2167	Statisch RAM	8/2.3 p. 39
TDA	2020	Eindversterker P>10 W	14/6.7 p. 11	HCPL	2200	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 11
TEA	2021	Eindversterker 5 W<P<10 W	14/6.5 p. 5	XR	2200	Darlington-array	22/8.2 p. 15
TEA	2024	Stereo IC	14/6.8 p. 8	LH	2201	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 44
TEA	2025	Stereo IC	14/6.8 p. 7	XR	2201	Darlington-array	22/8.2 p. 15
TEA	2030	Eindversterker p>10 W	14/6.7 p. 4	XR	2202	Darlington-array	22/8.2 p. 16
SSM	2031	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 30	XR	2204	Darlington-array	22/8.2 p. 17
ULN	2031 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 4	XR	2206	Functie generator	17/2.2 p. 3
ULN	2032 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 4	MP	2208	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 45
TDB	2033	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 6	SDA	2208	Coder-IC	18/5.2 p. 18
ULN	2033 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 4	XR	2208	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 7
RC	2041	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 39	LH	2210	Spanningsvolger	10/5.2 p. 7
RC	2043	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 40	XR	2211	Toon-decoder	20/6.2 p. 8
U	2043 B/B-FPIC voor auto-elektronica		22/12.2 p. 14	XR	2212	Phase locked loop	20/5.2 p. 15
	2046	Statisch RAM	8/2.3 p. 15	XR	2213	Toon-decoder	20/6.2 p. 11
SFC	2046	Transistor array	22/7.2 p. 2	XR	2216	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 35
ULN	2046 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 5	U	2227 B/B-FPIC voor auto-elektronica		22/12.2 p. 14
SFC	2054	Transistor array	22/7.3 p. 2	XR	2228	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 9
ULN	2054 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 7	U	2229 B	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 15
	2063	Statische RAM	8/2.3 p. 11	MCA	2230 Z	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 25
ULN	2064	Periferie-driver	22/10.3 p. 8	MCA	2231 Z	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 25
ULN	2065	Periferie-driver	22/10.3 p. 8		2240	Timer	17/4.2 p. 18
U	2066 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 12		2242	Timer	17/4.2 p. 22
ULN	2066	Periferie-driver	22/10.3 p. 8		2243	Timer	17/4.2 p. 23
U	2067 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 15	OPI	2250	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 159
ULN	2067	Periferie-driver	22/10.3 p. 8	OPI	2251	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 160
	2068	Statisch RAM	8/2.3 p. 19	OPI	2252	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 161
U	2068 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 16	OPI	2253	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 162
ULN	2068	Periferie-driver	22/10.3 p. 10	OPI	2254	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 163
ULN	2069	Periferie-driver	22/10.3 p. 10	MCA	2255 Z	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 25
ULN	2070	Periferie-driver	22/10.3 p. 10	OPI	2255	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 163
ULN	2071	Periferie-driver	22/10.3 p. 10	XR	2279	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 40
ULN	2074	Periferie-driver	22/10.3 p. 12	HCPL	2300	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 15
ULN	2075	Periferie-driver	22/10.3 p. 12	MK	2300	ROM-geheugen	8/1.6 p. 1
ULN	2076	Periferie-driver	22/10.3 p. 12	LH	2301	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 46
ULN	2077	Periferie-driver	22/10.3 p. 12	MK	2302	ROM-geheugen	8/1.6 p. 1
	2078	Statische RAM	8/2.3 p. 22	MP	2308	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 47
ULN	2081 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 14	LH	2310	Spanningsvolger	10/5.2 p. 7
ULN	2082 A	Periferie-driver	22/10.3 p. 14	M	2316 H	ROM-geheugen	8/1.5 p. 1
U	2097 B	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 51	TDA	2320	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 8
OPI	2100	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 158	XR	2321	Modem	9/5.3 p. 18
XR	2100	Modem	9/5.3 p. 1	M	2332	ROM-geheugen	8/1.5 p. 1
LH	2101	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 41	TBC	2332	Bipolaire op-amp	10/2.2 p. 48
P	2105	Pyro-elektrische detector	19/9.2 p. 23	TMS	2332	ROM-geheugen	8/1.4 p. 1

3550

K	3011(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 21	CA	3143	Diode-array	22/6.2 p. 2
MCP	3011	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 25	CA	3146	Transistor array	22/7.2 p. 2
K	3012(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 21	OPI	3150	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 34
MCP	3012	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 25	OPI	3151	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 35
CA	3018	Transistor array	22/7.3 p. 3	OPI	3152	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 36
CA	3019	Diode-array	22/6.2 p. 1	OPI	3153	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 37
CA	3020	Operationele versterker	10/10.2 p. 16	CA	3161 E	ADC resolutie +/- 999	12/4.2 p. 1
IS	3020	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 19	CA	3162 E	ADC resolutie +/- 999	12/4.2 p. 1
K	3020 P(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 22	CA	3165	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 19
IS	3021	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 19	CA	3165 E	Transistor-ontsteking	22/11.2 p. 3
K	3021 P(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 22	CA	3179 E	Pre-scaler	22/4.5 p. 4
K	3022 P(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 22	CA	3179 E	Pre-scaler	22/4.5 p. 4
K	3023 P(G)	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 22	CA	3183	Transistor array	22/7.3 p. 9
MCP	3023	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 27	CA	3199 E	Pre-scaler	22/4.5 p. 6
CA	3026	Transistor array	22/7.3 p. 4	CA	3199 E	Pre-scaler	22/4.5 p. 6
SAA	3027	Coder-IC	18/5.2 p. 26	SDA	3205	Decoder IC	18/5.5 p. 32
SAA	3028	Transcoder	18/5.6 p. 8	SDA	3206	Coder-IC	18/5.2 p. 28
MCP	3030	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 28	SAB	3209	Decoder IC	10/2.2 p. 34
MCP	3031	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 28	SAB	3210	Coder-IC	18/5.2 p. 30
U	3034 M	Decoder IC	18/5.5 p. 25	CA	3211 E	Pre-scaler	22/4.4 p. 7
SAB	3035	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 61	TDA	3220 A	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 9
SAB	3036	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 67	CA	3227 E	Transistor array	22/7.3 p. 9
U	3036 M	Decoder IC	18/5.5 p. 30	CA	3228	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 22
SAB	3037	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 72	CA	3240	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 25
U	3037 M	Transcoder	18/5.6 p. 10	CA	3246 E	Transistor array	22/7.2 p. 2
U	3038 M	Transcoder	18/5.6 p. 12	OPI	3250	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 34
CA	3039	Diode-array	22/6.2 p. 2	OPI	3251	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 35
MCP	3040	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 28	OPI	3252	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 36
MCP	3041	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 28	OPI	3253	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 37
U	3043 M	Transcoder	18/5.6 p. 13	CA	3260	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 26
CA	3045	Transistor array	22/7.2 p. 2	CA	3280	OTA	10/6.2 p. 8
LM	3045	Transistor array	22/7.2 p. 2	CA	3280 A	OTA	10/6.2 p. 8
CA	3046	Transistor array	22/7.2 p. 2	CA	3300	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 1
LM	3046	Transistor array	22/7.2 p. 2	CA	3308	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 6
SL	3046 D	Transistor array	22/7.2 p. 2	MC	3325	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 22
TDA	3047	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 11	MCCF	3326	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 25
CA	3048	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 10	LA	3330(M)	Stereo-decoder	15/4.2 p. 16
TDA	3048	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 13	MC	3333	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 27
CA	3049 T	Transistor array	22/7.3 p. 4	MCCF	3333	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 28
CA	3052	Lineaire voorversterker	14/1.2 p. 10	MC	3334 P	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 29
CA	3054	Transistor array	22/7.3 p. 5	MCC	3334	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 30
CA	3060	OTA	10/6.2 p. 4	MCCF	3334	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 31
CA	3080	OTA	10/6.2 p. 1	MC	3340 P	Electr. potentiometer	14/1.3 p. 3
CA	3080 A	OTA	10/6.2 p. 2	MC	3341	Electr. potentiometer	14/1.3 p. 4
TDA	3081	Transistor array	22/7.3 p. 10	MC	3346	Transistor array	22/7.2 p. 2
TDA	3082 E	Transistor array	22/7.3 p. 10	LA	3361	Stereo-decoder	15/4.2 p. 18
	3083	Transistor array	22/7.3 p. 5	LA	3365	Stereo-decoder	15/4.2 p. 18
TDA	3083 D	Transistor array	22/7.3 p. 11	LA	3370	Stereo-decoder	15/4.2 p. 20
CA	3084	Transistor array	22/7.3 p. 6	MC	3373	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 14
CA	3086	Transistor array	22/7.2 p. 2	MC	3386	Transistor array	22/7.2 p. 2
CA	3091 D	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 6	LA	3390	Stereo-decoder	15/4.2 p. 21
CA	3094	Operationele versterker	10/10.2 p. 16	MC	3393 P	Pre-scaler	22/4.2 p. 3
CA	3094	OTA	10/6.2 p. 9	MC	3396 P	Pre-scaler	22/4.2 p. 10
CA	3094 A	OTA	10/6.2 p. 10	LA	3400	Stereo-decoder	15/4.2 p. 21
CA	3094 B	OTA	10/6.2 p. 10	MC	3410	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 19
CA	3096 AE/E	Transistor array	22/7.3 p. 6	LA	3430	Stereo-decoder	15/4.2 p. 25
CA	3096 E	Transistor array	22/7.3 p. 7	MC	3456	Timer	17/4.2 p. 15
TCM	3101	V.23/Bell 202 modem	9/5.2 p. 1	MC	3484 V2	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 31
CA	3102 E	Transistor array	22/7.3 p. 7	MC	3484 V4	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 32
CA	3105	Operationele versterker	10/10.2 p. 18	MC	3488	Driver	20/1.2 p. 1
TCM	3105	V.23/Bell 202 modem	9/5.2 p. 5	MC	3488 B	Driver	20/1.2 p. 1
CA	3118	Transistor array	22/7.3 p. 7	TDA	3504	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 78
CA	3123	AM-ontvanger	15/5.1 p. 1	TDA	3505	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 79
CA	3127 E	Transistor array	22/7.3 p. 8	TDA	3506	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 82
CA	3131	Eindversterker P=5 W	14/6.4 p. 6	TDA	3507	IC voor TV-applicaties	15/6.1 p. 85
CA	3138 E	Transistor array	22/7.3 p. 8	MC	3510	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 20

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

BB	3553	Spanningsvolger	10/5.2 p. 15		4035	Schuifregister	4/10.3 p. 10
TDA	3561 A	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 88		4037	AND/OR-poort	3/7.3 p. 2
TDA	3565	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 91		4038	Full adder	6/2.3 p. 3
TDA	3566	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 93		4040	Binaire teller	4/5.3 p. 3
TDA	3567	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 96		4041	Inverter/buffer	3/9.3 p. 5
TDA	3569	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 99		4042	Latches	4/3.3 p. 1
TDA	3590 A	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 99		4043	Latches	4/4.3 p. 1
TDA	3592 A	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 105		4044	Statisch RAM	8/2.3 p. 45
TDA	3653 B	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 108		4044	Latches	4/4.3 p. 2
TDA	3653 C	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 109		4044	Statische RAM	8/2.3 p. 5
TDA	3654	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 110		4045	Binaire teller	4/5.3 p. 4
TDA	3654 Q	IC voor TV-applicatie	15/6.1 p. 112	CD	4046 B	Phase locked loop	20/5.2 p. 18
HCPL	3700	Opto-koppelaar	18/10.2 p. 3	HC	4046	Phase locked loop	20/5.2 p. 21
SLB	3801	Coder-IC	18/5.2 p. 31		4047	Monostabiele multivibrator	17/5.3 p. 1
TDA	3810	Stereo volume, balans, toon	14/1.4 p. 10		4048	Multi-functie-poort	3/7.3 p. 3
LM	3820	AM-ontvanger	15/5.1 p. 4		4049	Inverter/buffer	3/9.3 p. 6
LM	3905	Timer	17/4.2 p. 6		4049	Level-shifter	3/8.3 p. 3
UC	3906	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 33		4050	Buffer	3/9.3 p. 7
LM	3909	LED-flasher	18/14.1 p. 2		4050	Level-shifter	3/8.3 p. 4
LM	3911	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 4	TDA	4050 B	Versterker/Demodulator	18/5.4 p. 15
LM	3914	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 24		4051	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 3
LM	3915	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 30		4052	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 4
LM	3916	Driver voor kolommen display	18/6.2 p. 33		4053	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 5
LM	3999	Spannings-referentie	21/9.5 p. 4		4054	Display decoder	5/5.3 p. 5
					4055	Display decoder	5/5.3 p. 7
					4056	Display decoder	5/5.3 p. 9
					4059	Tellers met preset uitgangen	4/8.3 p. 2
					4060	Binaire teller	4/5.3 p. 5
					4062	Schuifregister	4/10.3 p. 11
				U	4062 B	FM-ontvanger/sub-systeem	15/5.2 p. 1
					4063	Magnitude comparator	6/3.3 p. 1
					4066	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 6
					4067	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 7
					4068	NAND-poort	3/3.3 p. 4
					4069	Inverter	3/9.3 p. 8
					4070	EXOR-poort	3/5.3 p. 2
					4071	OR-poort	3/2.3 p. 1
					4072	OR-poort	3/2.3 p. 1
					4073	AND-poort	3/1.3 p. 1
					4075	OR-poort	3/2.3 p. 2
					4076	D Flip-flop	4/1.3 p. 2
					4077	EXNOR-poort	3/5.3 p. 3
					4078	NOR-poort	3/4.3 p. 5
					4081	AND-poort	3/1.3 p. 1
					4082	AND-poort	3/1.3 p. 2
					4085	AND-OR-INVERT-poort	3/7.3 p. 5
					4086	AND-OR-INVERT-poort	3/7.3 p. 6
					4089	Binaire multiplier	6/4.3 p. 1
					4093	NAND-poort	3/6.3 p. 5
					4094	Schuifregister	4/10.3 p. 12
					4095	J-K Flip-flop	4/2.3 p. 2
				SAD	4096	Analoge vertragslijn	14/4.2 p. 8
					4097	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 8
					4098	Monostabiele multivibrator	17/5.3 p. 4
					4099	Latches	4/3.3 p. 2
				HCPL	4100	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 30
					4108	Dynamische RAM	8/3.3 p. 4
					4116	Dynamische RAM	8/3.3 p. 12
				RC	4151	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 35
				RM	4151	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 36
				XR	4151	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 36
				RC	4152	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 37
				RC	4153	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 38
				TM	4161 EV4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 12
				TM	4161 GW4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 13
				TM	4161 GY4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 13

4000 - 4999

	4000	NOR-poort	3/4.3 p. 1
UAA	4000	Coder-IC	18/5.2 p. 32
	4001	NOR-poort	3/4.3 p. 2
	4002	NOR-poort	3/4.3 p. 3
	4006	Schuifregister	4/10.3 p. 1
	4007	Inverter	3/9.3 p. 1
	4008	Full adder	6/2.3 p. 1
	4009	Inverter/buffer	3/9.3 p. 3
	4009	Level-shifter	3/8.3 p. 1
UAA	4009	Decoder IC	18/5.5 p. 37
	4010	Buffer	3/9.3 p. 4
	4010	Level-shifter	3/8.3 p. 2
	4011	NAND-poort	3/3.3 p. 1
	4012	NAND-poort	3/3.3 p. 2
	4013	D Flip-flop	4/1.3 p. 1
	4014	Schuifregister	4/10.3 p. 3
	4015	Schuifregister	4/10.3 p. 4
	4016	Statisch RAM	8/2.3 p. 43
	4016	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 1
	4016	Statische RAM	8/2.3 p. 3
	4017	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 1
	4018	Teller met preset uitgangen	4/8.3 p. 1
	4019	AND/OR-poort	3/7.3 p. 1
	4019	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 2
	4020	Binaire teller	4/5.3 p. 1
SP	4020	Pre-scalers	22/4.3 p. 14
	4021	Schuifregister	4/10.3 p. 6
	4022	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 2
	4023	NAND-poort	3/3.3 p. 3
	4024	Binaire teller	4/5.3 p. 2
	4025	NOR-poort	3/4.3 p. 4
	4026	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 3
	4027	J-K Flip-flop	4/2.3 p. 1
	4028	Decoders & Data selectors	5/1.3 p. 1
	4029	Teller volgens afwijkende code	4/7.3 p. 1
	4030	EXOR-poort	3/5.3 p. 1
	4031	Schuifregister	4/10.3 p. 7
	4032	Full adder	6/2.3 p. 2
	4033	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 4
	4034	Schuifregister	4/10.3 p. 8

TM	4161 SE8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 15		4416	Dynamische RAM	8/3.3 p. 53
	4164	Dynamische RAM	8/3.3 p. 20	TM	4416 EE8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 11
TM	4164 EA4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 2	TM	4416 EF8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 11
TM	4164 EC4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 2	TM	4416 EJ16	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 11
TM	4164 EH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 2	TM	4416 ET16	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 11
TM	4164 EK8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 3	RC	4444	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 2
TM	4164 EL9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 8		4464	Dynamische RAM	8/3.3 p. 60
TM	4164 EQ5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 2	TM	4464 EJ16	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 17
TM	4164 FA1	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 1	TM	4464 ET16	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 17
TM	4164 FC1	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 1		4495	Display decoder	5/5.3 p. 11
TM	4164 FL8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 5		4499	Display decoder	5/5.3 p. 13
TM	4164 FN9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 10	LM	4500 A	Stereo-decoder	15/4.2 p. 25
TM	4164 FT8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 6	TCA	4500 A	Stereo-decoder	15/4.2 p. 28
MAX	4193	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 34		4501	Multi-functie-poort	3/7.3 p. 7
RC	4193	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 34	OPI	4501	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39
	4194	Schuifregister	4/10.3 p. 15	SLE	4501	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 39
RC	4194	Stabilisator	21/5.2 p. 9		4502	Inverter/buffer	3/9.3 p. 9
XR	4194	Stabilisator	21/5.2 p. 12	CNW	4502	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 12
	4195	Schuifregister	4/10.3 p. 16	HCPL	4502	Opto-koppelaar	18/8.5 p. 30
RC	4195	Stabilisator	21/5.2 p. 7	OPI	4502	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39
XR	4195	Stabilisator	21/5.2 p. 9	SLE	4502	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 42
HCPL	4200	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 34		4503	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 1
RC	4200	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 12		4504	Level-shifter	3/8.3 p. 8
OPI	4201	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39		4506	AND/OR-INVERT-poort	3/7.3 p. 8
OPI	4202	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39		4507	EXOR-poort	3/5.3 p. 4
MB	4207	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 38		4508	Latches	4/4.3 p. 3
SAB	4209	Decoder IC	18/5.5 p. 39		4510	BCD-Teller	4/6.3 p. 1
SH	4240	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 36		4511	Display decoder	5/5.3 p. 1
SH	4241	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 37	TCA	4511	Stereo-decoder	15/4.2 p. 31
SH	4242	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 37		4513	Display decoder	5/5.3 p. 18
SH	4243	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 38		4514	Decoder CMOS	5/3.3 p. 2
SH	4244	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 38		4515	Decoder CMOS	5/3.3 p. 3
SH	4245	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 39		4516	Binaire teller	4/5.3 p. 6
	4256	Dynamische RAM	8/3.3 p. 37		4517	Schuifregister	4/10.3 p. 17
TM	4256 EA4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 18		4518	BCD-Teller	4/6.3 p. 2
TM	4256 EC4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 20		4519	EXNOR-poort	3/5.3 p. 5
TM	4256 EH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 22		4519	Multi-functie-poort	3/7.3 p. 9
TM	4256 EK8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 23		4519	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 11
TM	4256 EL9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 32		4520	Binaire teller	4/5.3 p. 7
TM	4256 FA1	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 21		4521	Binaire teller	4/5.3 p. 8
TM	4256 FL8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 25		4522	Teller met preset uitgangen	4/8.3 p. 3
TM	4256 FN9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 34		4526	Teller met preset uitgangen	4/8.3 p. 4
TM	4256 FT8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 27		4527	BCD rate multiplier	6/4.3 p. 4
TM	4256 GB8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 28		4528	Monostabiele multivibrator	17/5.3 p. 5
TM	4256 GP9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 35		4529	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 12
TM	4256 GU8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 25		4530	Multi-functie-poort	3/7.3 p. 10
TM	4256 GU9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 32		4532	Decoder CMOS	5/3.3 p. 4
TM	4256 GV8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 30		4534	BCD-Teller	4/6.3 p. 3
TM	4256 GV9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 35		4536	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 5
	4257	Dynamische RAM	8/3.3 p. 48		4538	Monostabiele multivibrator	17/5.3 p. 7
TM	4257 EA4	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 18		4539	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 13
TM	4257 EH5	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 22		4543	Display decoder	5/5.3 p. 3
TM	4257 EK8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 23		4544	Display decoder	5/5.3 p. 21
TM	4257 FA1	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 21		4547	Display decoder	5/5.3 p. 24
TM	4257 FN9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 34		4548	Monostabiele multivibrator	17/5.3 p. 9
TM	4257 FT8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 27		4551	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 14
TM	4257 GB8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 28		4553	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.3 p. 6
TM	4257 GP9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 35		4554	Binaire multiplier	6/4.3 p. 6
TM	4257 GV8	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 30		4555	Decoder CMOS	5/3.3 p. 5
TM	4257 GV9	Geheugen-module	8/7.2.1 p. 35		4556	Decoder CMOS	5/3.3 p. 6
LH	4266	HF analoge schakelaar voor TV	15/9.1 p. 35	RC	4556	Operationele versterker	10/10.2 p. 19
MC	4316	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 2		4557	Schuifregister	4/10.3 p. 19
MAX	4391	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 34		4558	Display decoder	5/5.3 p. 26
RC	4391	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 35		4560	Full adder	6/2.3 p. 4
OPI	4401	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39		4561	Full adder	6/2.3 p. 5
OPI	4402	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 39		4562	Schuifregister	4/10.3 p. 20

3550

IDT	6116	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 1	OPI	7010	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 165
CDM	6117	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 6	TDA	7010	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 10
CDM	6118	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 11	TDA	7020	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 10
XR	6118	Darlington-array	22/8.2 p. 18	TDA	7021	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 14
XR	6128	Darlington-array	22/8.2 p. 18	TDA	7040 T	Stereo-decoder	15/4.2 p. 35
HM	6147	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 16	HC/HCT	7046	Phase locked loop	20/5.2 p. 23
HM	6148	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 20	TDA	7050 T	Stereo IC	15/6.8 p. 1
ILD	615-1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	HCPL	7100	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 58
ILQ	615-1	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	HCPL	7101	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 58
ILD	615-2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	ICL	7101	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 18
ILQ	615-2	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	ICL	71C03	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 13
ILD	615-3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	ICL	71C03	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 18
ILQ	615-3	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	ICL	7106	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 3
ILD	615-4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	ICL	7107	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 9
ILQ	615-4	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 101	AD	7110	Niet-lineaire DAC	11/7.7 p. 4
HM	6167	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 23	AD	7111 X	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 9
HM	6168	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 24	AD	7111 X	Niet-lineaire DAC	12/7.7 p. 1
TT	6174	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 5	AD	7115	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 11
TT	6177	DTMF puls-ontvanger	20/7.6 p. 3	AD	7115	Niet-lineaire DAC	12/7.7 p. 5
IDT	6198	Statisch RAM.....	8/2.4.1 p. 31	ICL	7116	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 12
MCS	6200	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 32	ICL	7117	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 12
MCS	6201	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 32	AD	7118	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 13
MC	6203	Decoder IC	18/5.5 p. 42	AD	7118	Niet-lineaire DAC	12/7.7 p. 9
HM	6207	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 1	ICL	7126	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 13
HM	6208	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 6	ICL	7129	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 6
HM	6264	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 10	ICL	7135	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 11
HM	6267	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 15	SI	7135	ADC resolutie +/- 1999	12/4.4 p. 13
HM	6268	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 19	ICL	7136	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 13
HM	6287	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 22	ICL	7137	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 14
HM	6288	Statisch RAM.....	8/2.4.2 p. 27	MP	7138	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 15
	6340	Timer	9/8.3 p. 18	TDA	7230 A	Stereo-decoder	15/4.2 p. 38
	6350	Microprocessor	9/3.3 p. 1	AD	7237	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 10
	6502	8 bit Microprocessor	7/2 p. 1	ICM	7240	Timer	17/4.2 p. 21
	65C02	8 bit Microprocessor	7/2.1 p. 10	ICM	7242	Timer	17/4.2 p. 22
	65C02	8 bit Microprocessor	7/2.1 p. 10	AD	7247	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 12
HM	6504	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 1	ICM	7250	Timer	17/4.2 p. 25
HM	6508	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 3	ICM	7260	Timer	17/4.2 p. 26
	6510	8 bit Microprocessor	7/2 p. 1	OPI	7320	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 38
HM	6514	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 6	SAA	7322	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 58
HM	6516	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 11	SAA	7323	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 60
HM	6518	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 13	OPI	7340	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 38
	6520	Interface-adaptor	9/2.2 p. 1	SAA	7350	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 61
	6521	Interface-adaptor	9/2.2 p. 6	SAA	7351	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 64
	6522	Interface-adaptor	9/2.2 p. 6		7400	NAND-poort	3/3.2 p. 1
	6526	Interface-adaptor	9/2.2 p. 20		7401	NAND-poort	3/3.2 p. 1
	6545	Video display controller	9/6.2 p. 1		7402	NOR-poort (74xx-serie)	3/4.2 p. 1
	6551	Communicatie-interface	9/3.2 p. 1		7403	NAND-poort	3/3.2 p. 2
HM	6551	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 17		7404	Inverter	3/9.2 p. 1
	65C52	Communicatie-interface	9/3.2 p. 21		7405	Inverter	3/9.2 p. 1
HM	6561	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 22		7406	Level-shifter	3/8.2 p. 1
HM	6564	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 26		7406	Inverter/Buffer	3/9.2 p. 2
U	6754 B	Flash-omzetter 4 bit	12/ 8.2 p. 2		7407	Level-shifter	3/8.2 p. 2
	6800	8 bit Microprocessor	7/2.2 p. 1		7407	Buffer	3/9.2 p. 2
	6809	8 bit Microprocessor	7/2.2 p. 1		7408	AND-poort	3/1.2 p. 1
	6820	Interface-adaptor (68-familie)	9/2.3 p. 1		7409	AND-poort	3/1.2 p. 1
	6821	Interface-adaptor (68-familie)	9/2.3 p. 1		7410	NAND-poort	3/3.2 p. 2
	6822	Interface-adaptor (68-familie)	9/2.3 p. 1		7411	AND-poort	3/1.2 p. 2
	6840	Timer	9/8.3 p. 1		7412	NAND-poort	3/3.2 p. 3
	68C40	Timer	9/8.3 p. 18		7413	Poort Schmitt-trigger ingang	3/6.2 p. 1
	6845	Video display controller	9/6.3 p. 1		7413	NAND-poort	3/3.2 p. 3
	6850	Communicatie-interface	9/3.3 p. 1		7414	Inverter/Buffer	3/9.2 p. 3
	6852	Communicatie-interface	9/3.3 p. 13		7414	Inverter Schmitt-trigger ingang	3/6.2 p. 2
					7415	AND-poort	3/1.2 p. 2
					7416	Level-shifter	3/8.2 p. 3
TDA	7000	FM-ontvanger/subsysteem	15/5.2 p. 7		7416	Inverter/Buffer	3/9.2 p. 3
OPI	7002	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 165		7417	Level-shifter	3/8.2 p. 4

7000 - 7999

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

7417	Buffer	3/9.2 p. 4	7485	Magnitude comp.	6/3. p. 3
7418	NAND-poort	3/6.2 p. 2	7486	EXOR-poort	3/5.2 p. 1
7418	Nand-poort Schmitt-trigger ingang	3/3.2 p. 4	7489	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 6
7419	Inverter	3/9.2 p. 4	7490	BCD-teller	4/6.1 p. 1
7419	Inverter	3/6.2 p. 3	7490	BCD-tellers	4/6.2 p. 1
7420	NAND-poort	3/3.2 p. 4	7491	Schuifregister	4/10.2 p. 1
7421	AND-poort	3/1.2 p. 3	7492	Teller volgens afwijkende code	4/7.2 p. 3
7422	NAND-poort	3/3.2 p. 5	7493	Binaire-teller	4/5.2 p. 3
7423	NOR-poort	3/7.2 p. 1	7494	Schuifregister	4/10.2 p. 2
7423	NOR-poort	3/4.2 p. 2	7495	Schuifregister	4/10.2 p. 3
7424	NAND-poort	3/3.2 p. 5	7496	Schuifregister	4/10.2 p. 4
7424	NAND-poort Schmitt-trigger ingang	3/6.2 p. 3	7497	Binaire multiplier	6/4.2 p. 3
7425	NOR-poort	3/4.2 p. 2	PNA 7507	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 10
7426	NAND-poort	3/3.2 p. 6	AD 7520	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 25
7426	Level-shifter	3/8.2 p. 5	MP 7520	DAC, resolutie 10 bit	12/7.4 p. 27
7427	NOR-poort	3/4.2 p. 3	AD 7528	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 13
7428	NOR-poort	3/4.2 p. 4	MP 7528	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 16
7430	NAND-poort	3/3.2 p. 6	TLC 7528	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 17
7431	NAND-poort	3/3.2 p. 7	AD 7537	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 20
7432	OR-poort	3/2.2 p. 1	AD 7543	Seriële DAC	12/7.10 p. 13
7433	NOR-poort	3/4.2 p. 4	MP 7543	Seriële DAC	12/7.10 p. 17
7434	Inverter/buffer	3/9.2 p. 12	AD 7547	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 21
7435	Inverter/buffer	3/9.2 p. 13	AD 7549	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 23
7436	NOR-poort	3/4.2 p. 5	AD 7560	Spannings-referentie	21/9.10 p. 3
7437	NAND-poort	3/3.2 p. 7	MCBH 7601	Matrix-schakelaar	13/8. p. 1
7438	NAND-poort	3/3.2 p. 8	ICL 7621 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 29
7439	NAND-poort	3/3.2 p. 8	ICL 7621 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 30
7440	NAND-poort	3/3.2 p. 9	ICL 7622 A	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 31
7441	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 5	ICL 7622 B	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 32
7442	Decoders/Data/selectors	5/1.2 p. 1	AD 7628	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 27
7443	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 2	ICL 7631 B	Operationele versterker	10/3.3 p. 1
7444	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 3	ICL 7631 C	Operationele versterker	10/3.3 p. 2
7445	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 4	ICL 7631 E	Operationele versterker	10/3.3 p. 3
7446	Display-decoder	5/5.2 p. 1	ICL 7632 B	Operationele versterker	10/3.3 p. 4
7447	Display-decoder	5/5.2 p. 2	ICL 7632 C	Operationele versterker	10/3.3 p. 5
7448	Display-decoder	5/5.2 p. 3	ICL 7632 E	Operationele versterker	10/3.3 p. 6
7449	Display-decoder	5/5.2 p. 4	ICL 7641	Operationele versterker	10/3.4 p. 26
7450	AND-OR-INVERT-poort	3/7.2 p. 2	ICL 7642	Operationele versterker	10/3.4 p. 27
7451	AND-OR-INVERT-poort	3/7.2 p. 3	ICL 7660	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 1
7452	AND-OR-INVERT	3/7.2 p. 4	LMC 7660	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 35
7453	AND-OR-INVERT-poort	3/7.2 p. 5	LTC 7660	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 35
7454	AND-OR-INVERT-poort	3/7.2 p. 6	Si 7660	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 5
7455	AND-OR-INVERT-poort	3/7.2 p. 8	TSC 7660	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 5
7456	Teller volgens afwijkende code	4/7.2 p. 1	Si 7661	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 5
7457	Teller volgens afwijkende code	4/7.2 p. 2	ICL 7662	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 6
7460	Expander	3/7.2 p. 9	MP 7682	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 3
7461	Expander	3/7.2 p. 9	MP 7683	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 2
7462	Expander	3/7.2 p. 10	MP 7684	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 8
7464	AND-OR-INVERT	3/7.2 p. 10	AD 7840	Seriële DAC	12/7.10 p. 17
7465	AND-OR-INVERT	3/7.2 p. 11			
7468	BCD-teller	4/6.2 p. 21			
7469	Binaire teller	4/5. p.27	OPI 8012	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 67
7470	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 1	ICL 8013	Analoge vermenigvuldiger	11/2.2 p. 10
7472	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 2	OPI 8013	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 67
7473	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 3	OPI 8014	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 67
7474	D Flip-flop	4/1.2 p. 1	OPI 8015	Opto-koppelaar	18/9.2 p. 67
7475	Latches	4/3.2 p. 1	JCL 8018 A	Stroombron	21/10.2 p. 2
7476	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 4	JCL 8019 A	Stroombron	21/10.2 p. 4
7477	Latches	4/3.2 p. 2	JCL 8020	Stroombron	21/10.2 p. 5
7478	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 5	TA 8029 S	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 38
7480	Full adder	6/2. p. 2	8035	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1
7481 A	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 1	ICL 8038	Functie-generator	17/2.2 p. 7
7482	Full adder	6/2. p. 3	XR 8038	Functie-generator	17/2.2 p. 7
7483	Full adder	6/2. p. 4	8039	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1
7484 A	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 3	8040	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1
7485	Magnitude comparator	6/3.2 p. 1	ICL 8043 C	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 33

Deel 1: Inhoud

ICL	8043 M	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 34		8276	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 13
	8048	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1		8277	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 14
ICL	8048 X	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 15		8280	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 15
	8049	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1		8281	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 16
ICL	8049 X	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 16		8282	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 21
	8050	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1		82C82	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 23
MOC	8050	Opto-koppelaar	18/8.3 p. 28		8283	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 21
ICL	8052	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 18		82C83	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 23
ICL	8052 A	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 13		8284	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 17
ICL	8053	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 17		8284 A	Clock-gener./driver voor 8080/86	9/9.2 p. 4
ICL	8063	Driver voor eindtrappen	14/8.1 p. 1		82C84 A	CMOS clock-gener./driver	9/9.2 p. 10
ICL	8068	ADC resolutie +/- 19999	12/4.4 p. 18		8284 A-1	Clock-gener./driver voor 8080/86	9/9.2 p. 4
ICL	8069 X	Spannings-referentie	21/9.2 p. 6		8285	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 18
ICL	8073 LI	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 10		8286	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 27
ICL	8073 LM	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 11		82C86	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 30
ICL	8074 XX	Temperatuur-sensor	19/3.2 p. 11		8287	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 27
	8080	8 bit Microprocessor	7/2.3 p. 1		82C87	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 30
	8085	8 bit Microprocessor	7/2.3 p. 1		8288	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 19
	8086	16 bit Microprocessor	7/3.1 p. 1		8288	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 33
	8088	8 bit Microprocessor	7/2.4 p. 1		82C88	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 40
	8200	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 1		8289	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 43
	8201	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 2		82C89	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 55
	8202	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 3		82(S)90	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 20
	8203	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 4		82(S)91	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 21
	8205	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 1		8292	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 22
	82S09(A)	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 1		8293	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 23
	82S10	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 2	AY-5	8410	Coder-IC	18/5.2 p. 35
	82S11	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 2	AY-5	8411	Coder-IC	18/5.2 p. 36
ICL	8211	Spannings-referentie	21/9.8 p. 5		8415	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 3
	8212	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 2		8416	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 4
	82S12	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 4		8417	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 5
DAC	8212	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 29		8424	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 24
ICL	8212	Spannings-referentie	21/9.8 p. 6		8425	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 25
	8216	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 8		8440	DCL AND-OR-INVERT-poort	3/11.2 p. 6
	82(L)S16	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 6	AY-5	8450	Coder-IC	18/5.2 p. 36
	82S17	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 6		8455	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 7
	82S19	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 8	AY-5	8460	Decoder IC	18/5.5 p. 45
	82S21	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 11	AY-5	8460	Decoder IC	18/5.5 p. 46
DAC	8221	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 33	AY-5	8461	Decoder IC	18/5.5 p. 47
DAC	8222	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 33		8470	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 8
	8224	Clock-gener./driver voor 8080	9/9.2 p. 1		8471	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 9
	82S25	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 14		8480	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 10
	8226	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 8		8481	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 11
	8228	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 11		8490	DCL inverter	3/11.2 p. 12
DAC	8228	2 x 8 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 34	SP	8505	Pre-scaler	22/4.2 p. 11
N	8228	ROM-geheugen	8/1.3 p. 1	ICH	8510	Operationele versterker	10/10.2 p. 19
	8238	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 11	ICH	8515	Operationele versterker	10/10.2 p. 21
ICL	8240	Timer	17/4.2 p. 21	SP	8515	Pre-scaler	22/4.2 p. 19
	82(S)41	TTL EXOR-poort	3/11.2 p. 1	ICH	8520	Operationele versterker	10/10.2 p. 21
	82(S)42	TTL EXNOR-poort	3/11.2 p. 2	ICH	8530	Operationele versterker	10/10.2 p. 21
	8243	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 5	PSB	8591	DTMF encoder	20/7.2 p. 25
	8243	Perif. schak. voor 80xx	9/10.2 p. 16	SP	8602 A	Pre-scaler	22/4.3 p. 1
DAC	8248	2 x 12 bit dubbele DAC	12/7.8 p. 36	SP	8603 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 16
ICL	8250	Timer	17/4.2 p. 24	SP	8604 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 12
	8251 A	Communicatie interface	9/3.4 p. 1	SP	8607 A	Pre-scaler	22/4.3 p. 9
	82C51 A	Communicatie interface	9/3.4 p. 21	SP	8610 A	Pre-scaler	22/4.3 p. 4
	8253	Timer	9/8.4 p. 1	SP	8612 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 13
	82C53	Timer	9/8.4 p. 11	SP	8613	Pre-scaler	22/4.3 p. 12
	8255 A	Interface adapters	9/2.4 p. 1	SP	8613 A	Pre-scaler	22/4.3 p. 4
	82C55 A	Interface adapters	9/2.4 p. 17	SP	8614	Pre-scaler	22/4.3 p. 13
ICL	8260	Timer	17/4.2 p. 25	SP	8615	Pre-scaler	22/4.3 p. 14
	82(S)70	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 8	SP	8616	Pre-scaler	22/4.4 p. 1
	82(S)71	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 9	SP	8617 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 6
	8273	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 10	SP	8617 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 6
	8274	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 11	SP	8619 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 8
	8275	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 12	SP	8619 B6	Pre-scaler	22/4.5 p. 8

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

SP	8620 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 16		8829	Diverse uit DCL- en TTL-families	4/12.4 p. 21
SP	8622 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 6		8840	DCL AND-OR-INVERT-poort	3/11.2 p. 19
SP	8630 A	Pre-scaler	22/4.3 p. 12		8848	DCL AND-OR-INVERT-poort	3/11.2 p. 20
SP	8632 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 17		8855	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 21
SP	8634 B	Pre-scaler	22/4.3 p. 13	DM	8856	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 8
SP	8635 B	Pre-scaler	22/4.3 p. 12	DM	8857	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 9
SP	8636 B	Pre-scaler	22/4.3 p. 5	DM	8858	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 9
SP	8637 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 18	G	8860(X)	DTMF decoder	20/7.3 p. 21
SP	8640	Pre-scaler	22/4.2 p. 6	MT	8860(X)	DTMF decoder	20/7.3 p. 21
SP	8641	Pre-scaler	22/4.2 p. 12	DM	8861	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 10
SP	8642	Pre-scaler	22/4.2 p. 16	MT	8862	DTMF decoder	20/7.3 p. 27
SP	8643	Pre-scaler	22/4.2 p. 16	DS	8863	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 10
SP	8646	Pre-scaler	22/4.2 p. 8	MT	8863	DTMF decoder	20/7.3 p. 27
SP	8647	Pre-scaler	22/4.2 p. 12	G	8865	DTMF filter	20/7.3 p. 30
	8649	8 bit microcontroller	7/6.1 p. 1	MT	8865	DTMF filter	20/7.3 p. 30
SP	8650	Pre-scaler	22/4.3 p. 12		8870	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 22
SP	8651	Pre-scaler	22/4.3 p. 8	CM	8870 C	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 50
SP	8652	Pre-scaler	22/4.2 p. 19	DS	8870	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 11
SP	8652 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 3	M	8870	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 36
DS	8654	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 6	MV	8870	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 47
SP	8655	Pre-scaler	22/4.2 p. 10	CM	8871 C	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 50
SP	8657	Pre-scaler	22/4.2 p. 9	CM	8872	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 52
SP	8659	Pre-scaler	22/4.2 p. 9	MT	8872	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 52
SP	8660	Pre-scaler	22/4.2 p. 5	DS	8874	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 12
SP	8665 B	Pre-scaler	22/4.4 p. 3		8875	DCL NOR-poort	3/11.2 p. 23
SP	8666 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 2		8880	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 24
SP	8667 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 3	DS	8880	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 12
DS	8669	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 7		8881	DCL NAND-poort	3/11.2 p. 25
SP	8670	Pre-scaler	22/4.3 p. 11	DS	8884A	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 15
SP	8671	Pre-scaler	22/4.3 p. 1		8885	DCL NOR-poort	3/11.2 p. 26
SP	8672	Pre-scaler	22/4.2 p. 16	DM	8885	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 15
SP	8675	Pre-scaler	22/4.4 p. 2	DM	8887	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 16
	8676	Pre-scaler	22/4.5 p. 1	DM	8889	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 16
SP	8676	Pre-scaler	22/4.5 p. 1		8890	DCL inverter	3/11.2 p. 27
SP	8677	Pre-scaler	22/4.5 p. 3		8891	DCL inverter	3/11.2 p. 28
SP	8677 B	Pre-scaler	22/4.5 p. 3	DS	8963	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 10
SP	8685	Pre-scaler	22/4.3 p. 6	DS	8973	Driver voor 7-segment display's	18/1.4 p. 17
SP	8690	Pre-scaler	22/4.2 p. 9				
SP	8695	Pre-scaler	22/4.2 p. 9				
	8706	DCL expander	3/11.2 p. 13	AD	9000	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 5
	8731	DCL expander	3/11.2 p. 14	MCT	9001	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 145
SP	8735 B	Pre-scaler	22/4.3 p. 12	TCS	9400	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 41
SP	8736	Pre-scaler	22/4.3 p. 2	TCS	9401	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 42
SP	8740	Pre-scaler	22/4.2 p. 13	TCS	9402	f - U en U - f omzetter	12/10.2 p. 42
SP	8741 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 14	TSC	9491 X	Spannings-referentie	21/9.2 p. 7
SP	8743	Pre-scaler	22/4.3 p. 3	TSC	9495	Spannings-referentie	21/9.4 p. 7
SP	8746 A	Pre-scaler	22/4.2 p. 15	TSC	9496	Spannings-referentie	21/9

10110	OR-poort	3/2.4 p. 3	LM	136-2.5	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 2-3
10111	NOR-poort	3/4.4 p. 7	LM	136-5.0	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 6
10112	OR-NOR-poort	3/7.4 p. 7	LM	13700	OTA	10/6.2 p. 7
10113	EXOR-poort	3/5.4 p. 3		14063	Magnitude comparator	6/3.3 p. 1
10117	OR-AND/OR-AND-INVERT-poort	3/7.4 p. 9		14076	D Flip-flop	4/1.3 p. 2
10118	OR-AND	3/7.4 p. 11	MC	14410	DTMF encoder	20/7.2 p. 33
10119	OR-AND	3/7.4 p. 13	MC	14433	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 30
10121	OR-AND/OR-AND-INVERT-poort	3/7.4 p. 15	TSC	14433 A	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 27
10124	Level-shifter	3/8.4 p. 1	TSC	14433 B	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 28
10125	Level-shifter	3/8.4 p. 2	MC	14435	ADC resolutie +/- 1999	12/4.3 p. 28
10129	Latches	4/3.4 p. 1	MC	14466	IC voor gas-sensor	19/8.3 p. 11
10130	Latches	4/3.4 p. 2	MC	14467	IC voor gas-sensor	19/8.3 p. 13
10131	D Flip-flop	4/1.4 p. 1	MC	14468	IC voor gas-sensor	19/8.3 p. 14
10132	Latches	4/3.4 p. 3	MC	14492	Matrix-schakelaars	13/8.2 p. 3
10133	Latches	4/3.4 p. 4	MC	14497 P	Coder-IC	18/5.2 p. 34
10134	Latches	4/3.4 p. 5	MC	14500	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 2
10135	J-K Flip-flop	4/2.4 p. 1		14585	Magnitude comparator	6/3.3 p. 2
10136	Binaire teller	4/5 p. 27	TDA	1543/S6	DAC voor digitale audio	14/7.10.2 p. 35
10137	BCD-teller	4/6.4 p. 1	LM	1575-5.0	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 32
10141	Schuifregister	4/10.4 p. 1		15830	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 1
10158	Multiplexer	5/4.4 p. 1		15831	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 1
10159	Multiplexer	5/4.4 p. 3		15832	NAND/NOR-buffer DTL	3/11.1 p. 2
10161	Demultiplexer/decoder	5/3.4 p. 1		15833	Expander DTL	3/11.1 p. 20
10162	Demultiplexer/decoder	5/3.4 p. 3		15834	Inverter DTL	3/11.1 p. 21
10164	Multiplexer	5/4.4 p. 5		15835	Inverter DTL	3/11.1 p. 9
10165	Priority encoder	5/3.4 p. 5		15836	Inverter DTL	3/11.1 p. 18
10168	Latches	4/3.4 p. 6		15837	Inverter DTL	3/11.1 p. 17
10171	Demultiplexer/decoder	5/3.4 p. 7		15844	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 22
10172	Demultiplexer/decoder	5/3.4 p. 9		15845	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 2
10173	Latches	4/3.4 p. 7		15846	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 16
10173	Multiplexer	5/4.4 p. 7		15848	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 3
10174	Multiplexer	5/4.4 p. 9		15849	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 15
10175	Latches	4/3.4 p. 8		15850	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 4
10176	D Flip-flop	4/1.4 p. 3		15857	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 14
10177	Level-shifter	3/8.4 p. 3		15858	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 13
10186	D Flip-flop	4/1.4 p. 4		15861	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 12
10190	Level-shifter	3/8.4 p. 4		15862	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 11
10191	Level-shifter	3/8.4 p. 5		15863	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 10
10210	OR-poort	3/2.4 p. 5		15930	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 1
10211	NOR-poort	3/4.4 p. 9		15931	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 1
10212	OR-NOR-poort	3/7.4 p. 17		15932	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 2
10231	D Flip-flop	4/1.4 p. 5		15933	Expander DTL	3/11.1 p. 20
10(H)350	Level-shifter	3/8.4 p. 7		15934	Inverter DTL	3/11.1 p. 21
10(H)351	Level-shifter	3/8.4 p. 8		15935	Inverter DTL	3/11.1 p. 19
10(H)352	Level-shifter	3/8.4 p. 9		15936	Inverter DTL	3/11.1 p. 18
10(H)424	Level-shifter	3/8.4 p. 10		15937	Inverter DTL	3/11.1 p. 17
10(H)600	Level-shifter	3/8.4 p. 11		15944	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 22
10(H)601	Level-shifter	3/8.4 p. 13		15945	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 2
10(H)602	Level-shifter	3/8.4 p. 15		15946	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 16
10(H)603	Level-shifter	3/8.4 p. 17		15948	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 3
10(H)640	Level-shifter	3/8.4 p. 19		15949	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 15
10(H)641	Level-shifter	3/8.4 p. 22		15950	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 4
10(H)642	Level-shifter	3/8.4 p. 25		15957	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 14
10(H)643	Level-shifter	3/8.4 p. 29		15958	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 13
10(H)644	Level-shifter	3/8.4 p. 31		15961	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 12
10(H)645	Level-shifter	3/8.4 p. 34		15962	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 11
10(H)660	Level-shifter	3/8.4 p. 36		15963	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 10
10(H)680	Level-shifter	3/8.4 p. 39		16C450	Asynchroon communicatie element	9/3.5 p. 1
10(H)681	Level-shifter	3/8.4 p. 43		16C451	Asynchroon communicatie element	9/3.5 p. 17
LM	11600	OTA		16C452	Asynchroon communicatie element	9/3.5 p. 17
LM	11700	OTA		16C454	Asynchrone zender/ontvanger	9/3.5 p. 32
HA	12044	Compander/ruisonderdrukker	14/3.2 p. 38			
LF	13006	Digitaal program. versterker	14/8.1 p. 6			
LF	13007	Digitaal program. versterker	14/8.1 p. 10			
LM	13080	Operationele versterker	10/10.2 p. 21			
LM	13600	OTA	10/6.2 p. 4			

20000 - 29999

MCT	2200/OZ	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 139
AD	22001	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 54
MCT	2201/1Z	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 139

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

MCT	2202/2Z	Opto-koppelaar	18/8.2 p. 139
AD	22050	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 55
AD	22100	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 55
CD	22100	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 1
M	22100	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 1
CD	22101	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 4
CD	22102	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 5
AD	22150	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 56
AD	22180	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 56
AD	22181	IC voor auto-elektronica	22/12.2 p. 57
HA	23080	OTA	10/6.2 p. 4
LM	236-2,5	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 3
LM	236-5,0	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 6
LM	2575-5,0	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 33
	27011	EPROM	8/5.3 p. 120
	27C101	EPROM	8/5.3 p. 115
	27128	EPROM	8/5.3 p. 49
	27128A	EPROM	8/5.3 p. 56
	27C128	EPROM	8/5.3 p. 61
	27210	EPROM	8/5.3 p. 130
	27C210	EPROM	8/5.3 p. 137
	27256	EPROM	8/5.3 p. 65
	27C256	EPROM	8/5.3 p. 73
	27512	EPROM	8/5.3 p. 87
	27C512	EPROM	8/5.3 p. 94
	27513	EPROM	8/5.3 p. 100
MK	28000	ROM-geheugen	8/1.6 p. 8
	28F020	Flash-EPROM	8/5.4 p. 66
SN	29764	Kanaal-indicator FM of TV	18/14.1 p. 2

30000 - 39999

MK	30000	ROM-geheugen	8/1.6 p. 8
MCP	3020/0Z	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 27
MCP	3021/1Z	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 27
MCP	3022/2Z	Opto-koppelaar	18/8.4 p. 27
MK	31000	ROM-geheugen	8/1.6 p. 8
MC	33063	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 8
MC	33084	Operationele versterker	10/3.4 p. 28
MC	33085	Operationele versterker	10/3.4 p. 29
LM	336-2,5	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 3
LM	336-5,0	Shunt-stabilisator	21/8.2 p. 6
MK	34000	ROM-geheugen	8/1.6 p. 9
MC	34001	Operationele versterker	10/3.4 p. 30
MC	34002	Operationele versterker	10/3.4 p. 31
MC	34002	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 35
MC	34004	Operationele versterker	10/3.4 p. 32
MC	34012-X	Attentie-toon schakeling	16/1.1 p. 2
MC	34017-X	Attentie-toon schakeling	16/1.1 p. 2
MC	34063	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 9
MC	34084	Operationele versterker	10/3.4 p. 33
MC	34085	Operationele versterker	10/3.4 p. 34
MC	35001	Operationele versterker	10/3.4 p. 35
MC	35002	Tweevoudige FET op-amp	10/3.2 p. 36
MC	35002	Operationele versterker	10/3.4 p. 36
MC	35004	Operationele versterker	10/3.4 p. 37
MC	35063	DC naar DC omzetter	21/11.2 p. 9
MC	35084	Operationele versterker	10/3.4 p. 38
MC	35085	Operationele versterker	10/3.4 p. 39
MK	36000	ROM-geheugen	8/1.6 p. 10

40000 - 49999

	40097	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 2
	40098	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 3
	40100	SchuiRegister	4/10.3 p. 14
	40102	Tellers met preset uitgangen	4/8.3 p. 5
	40103	Tellers met preset uitgangen	4/8.3 p. 6

	40105	FIFO-geheugen	8/8.3 p. 1
	40106	Inverter	3/6.3 p. 2
	40107	Level-shifter	3/8.3 p. 5
	40107	NAND-poort	3/3.3 p. 5
	40107	NAND-buffer	3/9.3 p. 10
	40109	Level-shifter	3/8.3 p. 6
	40115	Level-shifter	3/8.3 p. 7
	40147	Decoder CMOS	5/3.3 p. 1
	40160	BCD-teller	4/6.3 p. 5
	40161	Binaire teller	4/5.3 p. 9
	40162	BCD-teller	4/6.3 p. 6
	40163	Binaire teller	4/5.3 p. 10
	40174	D Flip-flop	4/1.3 p. 3
	40174	D Flip-flop	4/1.3 p. 3
	40175	D Flip-flop	4/1.3 p. 4
	40175	D Flip-flop	4/1.3 p. 4
	40192	BCD-teller	4/6.3 p. 7
	40193	Binaire teller	4/5.3 p. 11
	40194	SchuiRegister	4/10.3 p. 15
	40195	SchuiRegister	4/10.3 p. 16
	40240	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 4
	40244	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 5
	40245	Tranceiver CMOS	3/10.3 p. 6
	40257	Decoders & Data selectors	5/4.3 p. 9
	40373	Latches	4/4.3 p. 4
	40374	D Flip-flop	4/1.3 p. 5
	40374	D Flip-flop	4/1.3 p. 5
	4C1024	Dynamische RAM	8/3.3 p. 86
	4C1025	Dynamische RAM	8/3.3 p. 95
	4C1027	Dynamische RAM	8/3.3 p. 99
	41128	Dynamische RAM	8/3.3 p. 29
	44C256	Dynamische RAM	8/3.3 p. 68
	44C257	Dynamische RAM	8/3.3 p. 77
	45000	Display decoder	5/5.3 p. 28
	45001	Display decoder	5/5.3 p. 28
TCA	4511-2	Stereo-decoder	15/4.2 p. 28
	45453	Display decoder	5/5.3 p. 34
TMS	47128	ROM-geheugen	8/1.4 p. 4
TMS	47256	ROM-geheugen	8/1.4 p. 6
TMS	47C256	ROM-geheugen	8/1.4 p. 6
TMS	47C512	ROM-geheugen	8/1.4 p. 7

50000 - 59999

M	51320 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 11
M	51321 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 10
M	51326 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 11
M	51327 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 10
M	51329 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 12
M	51330 P	Video-omschakelaar	15/13.2 p. 12
SN	55188	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 55
SN	55189(A)	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 56
SN	56502	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 17

60000 - 69999

IDT	61298	Statisch RAM	8/2.4.1 p. 38
HM	62256	Statisch RAM	8/2.4.2 p. 31
HM	65162	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 32
SN	65C185	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 57
SN	65C188	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 59
SN	65C198	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 59
HM	65262	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 37
	6545-1	Video display controller	9/6.2 p. 17
HM	65642	Statisch RAM	8/2.4.3 p. 40

70000 - 79999

	74100	Latches	4/3.2 p. 3
--	-------	---------------	------------

74104	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 6	74177	Binaire-teller	4/5.2 p. 7
74105	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 7	74178	SchuiRegister	4/10.2 p. 8
74107	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 8	74179	SchuiRegister	4/10.2 p. 9
74109	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 9	74180	Pariteitsgenerator	6/5.2 p. 1
74110	J-K Flip-flop	4/4.4 p. 10	74181	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 1
74111	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 11	74182	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 3
74112	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 12	74183	Full adder	6/2. p. 5
74113	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 13	74184	Decoder	5/2.2 p. 1
74114	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 14	74185	Decoder	5/2.2 p. 4
74116	Latches	4/3.2 p. 4	74189	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 9
74118	Latches	4/3.2 p. 5	74190	BCD-teller	4/6.2 p. 8
74119	Latches	4/3.2 p. 6	74191	Binaire-teller	4/5.2 p. 8
74121	Monostabiele	17/5.2 p. 1	74192	BCD-teller	4/6.2 p. 9
74122	Monostabiele multivibrator	17/5.2 p. 3	74193	Binaire-teller	4/5.2 p. 9
74123	Monostabiele multivibrator	17/5.2 p. 5	74194	SchuiRegister	4/10.2 p. 10
74124	Oscillator	17/1.2 p. 1	74195	SchuiRegister	4/10.2 p. 11
74125	Buffer	3/9. p. 7	74196	BCD-teller	4/6.2 p. 10
74126	Buffer	3/9. p. 7	74197	Binaire-teller	4/5.2 p. 10
74131	Decoder TTL	5/3.2 p. 1	74198	SchuiRegister	4/10.2 p. 12
74132	NAND-poort	3/3. p. 11	74199	SchuiRegister	4/10.2 p. 13
74132	NAND-poort	3/6.2 p. 4	74201	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 11
74133	NAND-poort	3/3. p. 12	74211	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 12
74134	NAND-poort	3/3. p. 12	74212	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 14
74135	EXOR/EXNOR-poort	3/5.2 p. 2	74213	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 16
74136	EXOR-poort	3/5.2 p. 3	74219	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 18
74137	Decoder TTL	5/3.2 p. 2	74221	Monostabiele multivibrator	17/5.2 p. 7
74138	Decoder TTL	5/3.2 p. 3	74222	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 1
74139	Decoder TTL	5/3.2 p. 4	74224	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 4
74140	NAND-poort	3/3. p. 13	74225	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 6
74142	BCD teller	4/9.2 p. 1	74226	Transceiver	3/10.2 p. 1
74143	Teller/latch	4/9.2 p. 2	74227	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 9
74144	Teller/latch	4/9.2 p. 4	74228	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 11
74145	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 6	74229	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 33
74147	Decoder TTL	5/3.2 p. 5	74232	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 35
74148	Decoder TTL	5/3.2 p. 6	74233	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 37
74150	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 3	74234	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 40
74150	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 3	74235	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 42
74151	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 4	74236	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 46
74151	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 4	74237	Decoder TTL	5/3.2 p. 11
74152	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 5	74238	Decoder TTL	5/3.2 p. 12
74152	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 5	74239	Decoder TTL	5/3.2 p. 13
74153	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 6	74240	Transceiver	3/10.2 p. 1
74153	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 6	74240	Transceiver	3/10.2 p. 3
74154	Decoder TTL	5/3.2 p. 7	74241	Transceiver	3/10.2 p. 4
74155	Decoder TTL	5/3.2 p. 8	74242	Transceiver	3/10.2 p. 5
74156	Decoder TTL	5/3.2 p. 9	74243	Transceiver	3/10.2 p. 6
74157	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 7	74244	Transceiver	3/10.2 p. 7
74158	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 8	74245	Transceiver	3/10.2 p. 8
74159	Decoder TTL	5/3.2 p. 10	74246	Display-decoder	5/5.2 p. 5
74160	BCD-teller	4/6.2 p. 4	74247	Display-decoder	5/5.2 p. 6
74161	Binaire-teller	4/5.2 p. 4	74248	Display-decoder	5/5.2 p. 7
74162	BCD-teller	4/6.2 p. 5	74249	Display-decoder	5/5.2 p. 8
74163	Binaire-teller	4/5.2 p. 5	74251	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 9
74164	SchuiRegister	4/10.2 p. 5	74253	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 10
74165	SchuiRegister	4/10.2 p. 6	74257	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 11
74166	SchuiRegister	4/10.2 p. 7	74258	Data-selector/multiplexer	5/4. p. 12
74167	Binaire multiplier	6/4.2 p. 3	74259	Latches	4/3.2 p. 7
74168	BCD-teller	4/6.2 p. 6	74260	NOR-poort	3/4.2 p. 6
74169	Binaire-teller	4/5.2 p. 6	74261	Binaire multiplier	6/4.2 p. 5
74170	Register file	4/11.2 p. 1	74264	Carry generator	4/12.2 p. 1
74171	D Flip-flop	4/1.2 p. 15	74265	NAND-poort	3/3. p. 14
74172	Register file	4/11.2 p. 3	74266	EXNOR-poort	3/5.2 p. 4
74173	Latches	4/4.2 p. 1	74273	D Flip-flop	4/1.2 p. 4
74174	D Flip-flop	4/1. p. 2	74274	Binaire multiplier	6/4.2 p. 7
74175	D Flip-flop	4/1.2 p. 3	74275	Binaire multiplier	6/4.2 p. 9
74176	BCD-teller	4/6.2 p. 7	74276	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 15

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

74279	Latches	4/3.2 p. 8	74440	Transceiver	3/10.2 p. 16
74280	Pariteitsgenerator	6/5.2 p. 2	74441	Transceiver	3/10.2 p. 17
74281	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 5	74442	Transceiver	3/10.2 p. 18
74282	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 7	74443	Transceiver	3/10.2 p. 19
74283	Full adder	6/2 p. 6	74444	Transceiver	3/10.2 p. 20
74284	Binaire multiplier	6/4.2 p. 13	74445	Decoders/Data-selectors	5/1.2 p. 7
74285	Binaire multiplier	6/4.2 p. 14	74446	Transceiver	3/10.2 p. 21
74286	Pariteitsgenerator	6/5.2 p. 4	74447	Display-decoder	5/5.2 p. 10
74289	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 21	74448	Transceiver	3/10.2 p. 22
74290	BCD-teller	4/6.2 p. 11	74449	Transceiver	3/10.2 p. 23
74292	Binaire-teller	4/5.2 p. 11	74465	Buffer	3/9 p. 11
74293	Binaire-teller	4/5.2 p. 12	74466	Inverter/Buffer	3/9 p. 11
74294	Binaire-teller	4/5 p. 13	74467	Buffer	3/9 p. 12
74295	Schuiifregister	4/10.2 p. 14	74468	Inverter/Buffer	3/9 p. 12
74298	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 13	74484	Decoder	5/2.2 p. 6
74298	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 13	74485	Decoder	5/2.2 p. 8
74299	Schuiifregister	4/10.2 p. 15	74490	BCD-teller	4/6.2 p. 13
74301	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 23	74518	Magnitude comparator	6/3.2 p. 9
74319	Statisch RAM	8/2.5.1 p. 24	74519	Magnitude comparator	6/3.2 p. 10
74320	Oscillator	17/3.2 p. 1	74520	Magnitude comparator	6/3.2 p. 11
74321	Oscillator	17/3.2 p. 2	74521	Magnitude comparator	6/3.2 p. 12
74322	Schuiifregister	4/10.2 p. 16	74522	Magnitude comparator	6/3.2 p. 13
74323	Schuiifregister	4/10.2 p. 17	74526	Magnitude comparator	6/3.2 p. 14
74340	Transceiver	3/10.2 p. 9	74527	Magnitude comparator	6/3.2 p. 16
74341	Transceiver	3/10.2 p. 10	74528	Magnitude comparator	6/3.2 p. 18
74344	Transceiver	3/10.2 p. 11	74533	Latches	4/4.2 p. 3
74347	Display-decoder	5/5.2 p. 9	74534	D Flip-flop	4/1.2 p. 9
74348	Decoder TTL	5/3.2 p. 14	74538	Decoder TTL	5/3.2 p. 15
74351	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 14	74539	Decoder TTL	5/3.2 p. 16
74351	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 14	74540	Transceiver	3/10.2 p. 24
74352	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 15	74541	Transceiver	3/10.2 p. 25
74353	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 16	74560	BCD-teller	4/6.2 p. 14
74354	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 17	74561	Binaire-teller	4/5 p. 14
74355	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 18	74564	Latches	4/4.2 p. 4
74356	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 19	74564	D Flip-flop	4/1.2 p. 10
74357	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 20	74567	D Flip-flop	4/1.2 p. 12
74365	Buffer	3/9 p. 8	74568	BCD-teller	4/6 p. 15
74365	Transceiver	3/10.2 p. 12	74569	Binaire-teller	4/5 p. 15
74366	Inverter/Buffer	3/9 p. 8	74573	Latches	4/4.2 p. 5
74366	Transceiver	3/10.2 p. 13	74574	D Flip-flop	4/1.2 p. 11
74367	Buffer	3/9 p. 9	74575	D Flip-flop	4/1.2 p. 16
74367	Transceiver	3/10.2 p. 14	74577	D Flip-flop	4/1.2 p. 17
74368	Inverter/Buffer	3/9 p. 9	74580	Latches	4/4.2 p. 6
74369	Schuiifregister	4/10.2 p. 19	74589	Schuiifregister	4/10.2 p. 30
74373	Latches	4/4.2 p. 2	74590	Binaire-teller	4/5 p. 16
74374	D Flip-flop	4/1.2 p. 5	74591	Binaire-teller	4/5 p. 17
74375	Latches	4/3.2 p. 9	74592	Binaire-teller	4/5 p. 18
74376	J-K Flip-flop	4/2.2 p. 16	74593	Binaire-teller	4/5 p. 19
74377	D Flip-flop	4/1.2 p. 6	74594	Schuiifregister	4/10.2 p. 20
74378	D Flip-flop	4/1.2 p. 7	74595	Schuiifregister	4/10.2 p. 21
74379	D Flip-flop	4/1.2 p. 8	74596	Schuiifregister	4/10.2 p. 22
74381	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 9	74597	Schuiifregister	4/10.2 p. 23
74382	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 11	74598	Schuiifregister	4/10.2 p. 24
74384	Binaire multiplier	6/4.2 p. 15	74599	Schuiifregister	4/10.2 p. 25
74386	EXOR-poort	3/5.2 p. 5	74604	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 23
74390	BCD-teller	4/6.2 p. 12	74605	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 24
74393	Binaire teller	4/5 p. 29	74606	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 25
74395	Schuiifregister	4/10.2 p. 18	74607	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 26
74398	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 21	74620	Transceiver	3/10.2 p. 26
74398	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 21	74621	Transceiver	3/10.2 p. 27
74399	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 22	74622	Transceiver	3/10.2 p. 28
74399	Data-selector/multiplexer	5/4 p. 22	74623	Transceiver	3/10.2 p. 29
74422	Monostabiele multivibrator	17/5.2 p. 9	74624	Oscillator	17/1.2 p. 3
74423	Monostabiele multivibrator	17/5.2 p. 11	74625	Oscillator	17/1.2 p. 4
74425	Buffer	3/9 p. 10	74626	Oscillator	17/1.2 p. 5
74426	Buffer	3/9 p. 10	74627	Oscillator	17/1.2 p. 6

74628	Oscillator	17/1.2 p. 7	74851	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 28
74629	Oscillator	17/1.2 p. 8	74857	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 29
74638	Transceiver	3/10.2 p. 30	74866	Magnitude comparator	6/3.2 p. 30
74639	Transceiver	3/10.2 p. 31	74867	Binaire-teller	4/5. p. 25
74640	Transceiver	3/10.2 p. 32	74869	Binaire-teller	4/5. p. 26
74641	Transceiver	3/10.2 p. 33	74870	Register file	4/11.2 p. 7
74642	Transceiver	3/10.2 p. 34	74871	Register file	4/11.2 p. 9
74643	Transceiver	3/10.2 p. 35	74874	D Flip-flop	4/1.2 p. 13
74644	Transceiver	3/10.2 p. 36	74876	D Flip-flop	4/1.2 p. 14
74645	Transceiver	3/10.2 p. 37	74878	D Flip-flop	4/1.2 p. 26
74646	Transceiver	3/10.2 p. 38	74879	D Flip-flop	4/1.2 p. 27
74647	Transceiver	3/10.2 p. 39	74881	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 15
74648	Transceiver	3/10.2 p. 40	74882	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 18
74649	Transceiver	3/10.2 p. 41	74885	Magnitude comparator	6/3.2 p. 8
74651	Transceiver	3/10.2 p. 42	74885	Magnitude comparator	6/3. p. 10
74652	Transceiver	3/10.2 p. 43	74C911	4 x 8 segment display controller	5/5.5 p. 1
74668	BCD-teller	4/6. p. 16	74C912	6 x 8 segment display controller	5/5.5 p. 9
74669	Binaire teller	4/5. p. 20	74C917	6 x hexadec. display controller	5/5.5 p. 15
74670	Register file	4/11.2 p. 5	74C925	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 1
74671	Schuiregister	4/10.2 p. 26	74C926	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 4
74672	Schuiregister	4/10.2 p. 27	74C927	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 8
74673	Schuiregister	4/10.2 p. 28	74C928	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 12
74674	Schuiregister	4/10.2 p. 29	74C945	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 15
74674	Schuiregister	4/10.2 p. 29	74C946	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 21
74677	Magnitude comparator	6/3.2 p. 20	74C947	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.5 p. 27
74678	Magnitude comparator	6/3.2 p. 22	74C956	4 x 17 segment display controller	5/5.5 p. 20
74679	Magnitude comparator	6/3.2 p. 24	SN 75064	Periferie-driver	22/10.2 p. 1
74680	Magnitude comparator	6/3.2 p. 26	SN 75065	Periferie-driver	22/10.2 p. 1
74681	Arithmetic Logic Unit	6/6.2 p. 13	SN 75067	Periferie-driver	22/10.2 p. 1
74682	Magnitude comparator	6/3.2 p. 2	SN 75068	Periferie-driver	22/10.2 p. 2
74682	Magnitude comparator	6/3. p. 4	SN 75069	Periferie-driver	22/10.2 p. 2
74683	Magnitude comparator	6/3.2 p. 3	SN 75074	Periferie-driver	22/10.2 p. 4
74683	Magnitude comparator	6/3. p. 5	SN 75075	Periferie-driver	22/10.2 p. 4
74684	Magnitude comparator	6/3.2 p. 4	SN 75150	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 62
74684	Magnitude comparator	6/3. p. 6	SN 75154	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 62
74685	Magnitude comparator	6/3. p. 7	SN 75154	Receiver	20/1.2 p. 5
74685	Magnitude comparator	6/3.2 p. 5	SN 75155	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 64
74686	Magnitude comparator	6/3.2 p. 6	SN 75C185	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 65
74686	Magnitude comparator	6/3. p. 8	SN 75186	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 64
74687	Magnitude comparator	6/3.2 p. 7	SN 75188	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 66
74687	Magnitude comparator	6/3. p. 9	SN 75C188	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 67
74688	Magnitude comparator	6/3.2 p. 28	SN 75189(A)	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 68
74689	Magnitude comparator	6/3.2 p. 29	SN 75C198	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 69
74690	BCD-teller	4/5. p. 17	SSI 75T201	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 58
74691	Binaire-teller	4/5. p. 21	SSI 75T202	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 64
74692	BCD-teller	4/6. p. 18	SI 75T203	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 64
74693	Binaire-teller	4/5. p. 22	SSI 75T204	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 69
74696	BCD-teller	4/6. p. 9	75368	Transceiver	3/10.2 p. 15
74697	Binaire teller	4/5 p. 23	SN 75372	Periferie-driver	22/10.2 p. 6
74698	BCD teller	4/6 p. 20	SN 75374	Periferie-driver	22/10.2 p. 7
74699	Binaire-teller	4/5. p. 25	SN 75401	Periferie-driver	22/10.2 p. 9
74724	Oscillator	17/1.2 p. 9	SN 75402	Periferie-driver	22/10.2 p. 9
74803	D Flip-flop	4/1.2 p. 18	SN 75403	Periferie-driver	22/10.2 p. 9
74804	NAND-poort	3/3. p. 15	SN 75404	Periferie-driver	22/10.2 p. 9
74805	NOR-poort	3/4.2 p. 7	SN 75407	Periferie-driver	22/10.2 p. 13
74808	AND-poort	3/1.2 p. 3	SN 75408	Periferie-driver	22/10.2 p. 13
74810	EXNOR-poort	3/5.2 p. 6	SN 75411	Periferie-driver	22/10.2 p. 15
74811	EXNOR-poort	3/5.2 p. 7	SN 75412	Periferie-driver	22/10.2 p. 15
74821	D Flip-flop	4/1.2 p. 20	SN 75413	Periferie-driver	22/10.2 p. 15
74822	D Flip-flop	4/1.2 p. 21	SN 75414	Periferie-driver	22/10.2 p. 15
74823	D Flip-flop	4/1.2 p. 22	SN 75416	Periferie-driver	22/10.2 p. 18
74824	D Flip-flop	4/1.2 p. 23	SN 75417	Periferie-driver	22/10.2 p. 18
74825	D Flip-flop	4/1.2 p. 24	SN 75418	Periferie-driver	22/10.2 p. 18
74826	D Flip-flop	4/1.2 p. 25	SN 75419	Periferie-driver	22/10.2 p. 18
74832	OR-poort	3/2.2 p. 1	SN 75423	Periferie-driver	22/10.2 p. 21
74850	Decoders & Data selectors	5/4.2 p. 27	SN 75424	Periferie-driver	22/10.2 p. 21

Deel 1: Basiswerk tot en met aanvulling 3550

	75426B	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 1		75556	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 48
	75427B	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 1		75557	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 48
SN	75430	Periferie-driver	22/10.2 p. 23		75558	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 49
SN	75431	Periferie-driver	22/10.2 p. 23		75559	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 53
SN	75432	Periferie-driver	22/10.2 p. 23		75560	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 53
SN	75433	Periferie-driver	22/10.2 p. 23		75563A	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 58
SN	75434	Periferie-driver	22/10.2 p. 23		75564A	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 58
SN	75435	Periferie-driver	22/10.2 p. 27		75567	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 62
SN	75436	Periferie-driver	22/10.2 p. 29		75568	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 62
SN	75437 A	Periferie-driver	22/10.2 p. 29		75580	7-segment driver	18/1.2 p. 16
SN	75438	Periferie-driver	22/10.2 p. 29		75581	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 677
SN	75439	Periferie-driver	22/10.2 p. 32		75584 A	7-segment driver	18/1.2 p. 19
SN	75440	Periferie-driver	22/10.2 p. 35	SN	75591	Periferie-driver	22/10.2 p. 60
SN	75441	Periferie-driver	22/10.2 p. 37	SN	75592	Periferie-driver	22/10.2 p. 60
SN	75446	Periferie-driver	22/10.2 p. 39	SN	76066	Periferie-driver	22/10.2 p. 1
SN	75447	Periferie-driver	22/10.2 p. 39	SN	76502	Logaritmische versterker	11/1.2 p. 19
SN	75448	Periferie-driver	22/10.2 p. 39		80C285	16-bits processor	7/3.4 p. 1
SN	75449	Periferie-driver	22/10.2 p. 39		80286	16-bits processor	7/3.3 p. 1
SN	75450 B	Periferie-driver	22/10.2 p. 42		80L286	16-bits processor	7/3.5 p. 1
SN	75451 B	Periferie-driver	22/10.2 p. 42	ICL	8075/9	Spannings-referentie	21/9.7 p. 12
SN	75452 B	Periferie-driver	22/10.2 p. 42		82S110	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 2
SN	75453 B	Periferie-driver	22/10.2 p. 42		82S111	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 2
SN	75454 B	Periferie-driver	22/10.2 p. 42		82S112	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 4
SN	75460	Periferie-driver	22/10.2 p. 47		82S116	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 6
SN	75461	Periferie-driver	22/10.2 p. 47		82S117	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 6
SN	75462	Periferie-driver	22/10.2 p. 47		82S208	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 15
SN	75463	Periferie-driver	22/10.2 p. 47		82S210	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 17
SN	75464	Periferie-driver	22/10.2 p. 47		82S212(A)	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 19
SN	75465	Periferie-driver	22/10.2 p. 51	N	82S214	ROM-geheugen	8/1.3 p. 1
SN	75466	Periferie-driver	22/10.2 p. 51	N	82S215	ROM-geheugen	8/1.3 p. 2
SN	75467	Periferie-driver	22/10.2 p. 51	N	82S226	ROM-geheugen	8/1.3 p. 2
SN	75468	Periferie-driver	22/10.2 p. 51	N	82S229	ROM-geheugen	8/1.3 p. 2
SN	75469	Periferie-driver	22/10.2 p. 51	N	82S230	ROM-geheugen	8/1.3 p. 3
SN	75470	Periferie-driver	22/10.2 p. 53	N	82S231	ROM-geheugen	8/1.3 p. 3
SN	75471	Periferie-driver	22/10.2 p. 53	N	82S240	ROM-geheugen	8/1.3 p. 3
SN	75472	Periferie-driver	22/10.2 p. 53	N	82S241	ROM-geheugen	8/1.3 p. 3
SN	75473	Periferie-driver	22/10.2 p. 53	N	82S280	ROM-geheugen	8/1.3 p. 4
SN	75474	Periferie-driver	22/10.2 p. 53	N	82S281	ROM-geheugen	8/1.3 p. 4
SN	75476	Periferie-driver	22/10.2 p. 57		82284	Clock-gener./driver voor 80286	9/9.2 p. 12
SN	75477	Periferie-driver	22/10.2 p. 57		82C284	CMOS clock-gener./driver	9/9.2 p. 20
SN	75478	Periferie-driver	22/10.2 p. 57	N	82S290	ROM-geheugen	8/1.3 p. 4
SN	75479	Periferie-driver	22/10.2 p. 57	N	82S291	ROM-geheugen	8/1.3 p. 4
	75480	7-segment driver	18/1.2 p. 1		82S400(A)	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 20
	75481	7-segment driver	18/1.2 p. 4		82S401(A)	Statisch RAM	8/2.5.2 p. 20
	75491(A)	7-segment driver	18/1.2 p. 6		87C256	EPROM	8/5.3 p. 73
	75492(A)	7-segment driver	18/1.2 p. 6	UM	92100	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 5
	75493	7-segment driver	18/1.2 p. 9	M	958-01	DTMF ontvanger	20/7.3 p. 16
	75494	7-segment driver	18/1.2 p. 9	TMS	99532 A-1	Bell 103 modem	9/5.2 p. 13
	75496(A)	7-segment driver	18/1.2 p. 13	TMS	99534 A-1	V.21 modem	9/5.2 p. 18
	75497	7-segment driver	18/1.2 p. 14				
	75498	7-segment driver	18/1.2 p. 14				
	75500E	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 1				
	75501E	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 7				
	75508	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 11	MC	142100	Matrix-schakelaar	13/8.2 p. 1
	75509	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 14	MC	145406	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 71
	75510	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 17	MC	145407	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 72
	75511	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 20		151800	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 9
	75512B	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 24		151801	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 8
	75513B	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 27		151802	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 7
	75514	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 29		151803	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 6
	75518	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 32		151804	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 5
	75551	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 36		151805	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 4
	75552	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 36		151810	NOR-poort DTL	3/11.1 p. 3
	75553	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 40		151811	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 23
	75554	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 40		151900	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 9
	75555	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 44		151901	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 8

151902	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 7
151903	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 6
151904	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 5
151905	NAND-poort DTL	3/11.1 p. 4
151910	NOR-poort DTL	3/11.1 p. 3
151911	NAND/NOR-poort DTL	3/11.1 p. 23
158093	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 5
158094	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 6
158097	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 7
158099	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 8
159093	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 5
159094	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 6
159097	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 7
159099	Flip-flop DTL	4/12.3 p. 8
MAX 250/251	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 37
27C1001	EPROM	8/5.3 p. 115
27C1024	EPROM	8/5.3 p. 137
409627	J-K Flip-flop	4/2.3 p. 3
TMS 47C1024	ROM-geheugen	8/1.4 p. 7
511000	Dynamische RAM	8/3.3 p. 86
511001	Dynamische RAM	8/3.3 p. 95
511002	Dynamische RAM	8/3.3 p. 99
514256	Dynamische RAM	8/3.3 p. 68
514257	Dynamische RAM	8/3.3 p. 77
514258	Dynamische RAM	8/3.3 p. 77
SN 65C1154	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 60
SN 65C1406	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 61
741000	NAND-poort	3/3. p. 15
741002	NOR-poort	3/4.2 p. 8
741003	NAND-poort	3/3. p. 16
741004	Inverter/buffer	3/9.2 p. 11
741004	Inverter/Buffer	3/9. p. 13
741005	Inverter/buffer	3/9.2 p. 11
741005	Inverter/Buffer	3/9. p. 13
741008	AND-poort	3/1.2 p. 4
741010	NAND-poort	3/3. p. 16
741011	AND-poort	3/1.2 p. 4
741020	NAND-poort	3/3. p. 16
741020	NAND-poort	3/3.2 p. 15
741032	OR-poort	3/2.2 p. 2
741032	OR-poort	3/2.2 p. 2
741034	Inverter/buffer	3/9.2 p. 14
741035	Inverter/buffer	3/9.2 p. 15
741036	NOR-poort	3/4.2 p. 11
741804	NAND-poort	3/3.2 p. 16
741808	AND-poort	3/1.2 p. 5
741832	OR-poort	3/2.2 p. 2
742232	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 58
742233	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 61
744002	NOR-poort	3/4.2 p. 9
744017	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.2 p. 8
744020	Binaire teller	4/5. p. 30
744022	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.2 p. 10
744024	Binaire teller	4/5. p. 31
744040	Binaire teller	4/5. p. 33
744049	Level-shifter	3/8.2 p. 7
744049	Inverter/buffer	3/9.2 p. 16
744050	Inverter/buffer	3/9.2 p. 17
744050	Level-shifter	3/8.2 p. 8
744051	Multiplexer/demultiplexer	5/3.2 p. 17
744052	Multiplexer/demultiplexer	5/3.2 p. 18
744053	Multiplexer/demultiplexer	5/3.2 p. 19
744060	Binaire teller	4/5. p. 34
744061	Binaire teller	4/5. p. 35
744075	OR-poort	3/2.2 p. 2
744078	NOR-poort	3/4.2 p. 10

744514	Decoder/demultiplexer	5/3.2 p. 20
744515	Decoder/demultiplexer	5/3.2 p. 21
747001	AND-poort	3/6.2 p. 5
747002	NOR-poort	3/6.2 p. 6
747003	NAND-poort	3/6.2 p. 7
747006	NAND-NOR-INVERT-poort	3/7.2 p. 11
747022	Teller met gedecodeerde uitgangen	4/9.2 p. 6
747030	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 13
747032	OR-poort	3/6.2 p. 8
747047	Multifunctie schakeling	4/12.2 p. 3
747201	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 49
747202	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 54
747266	EXNOR-poort	3/5.2 p. 8
747403	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 18
747404	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 22
748003	NAND-poort	3/3.2 p. 17
SN 75C1154	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 69
SN 75C1406	RS-232 driver of receiver	20/1.2 p. 70
751506	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 70
751508	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 73
751516	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 70
751518	Driver voor alfanum. display	18/3.2 p. 73
MC 10315/17	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 9
7411000	NAND-poort AC(T)	3/3.5 p. 1
7411002	NOR-poort	3/4.5 p. 1
7411008	AND-poort AC(T)	3/1.5 p. 1
7411010	NAND-poort AC(T)	3/3.5 p. 3
7411011	AND-poort AC(T)	3/1.5 p. 3
7411020	NAND-poort AC(T)	3/3.5 p. 5
7411021	AND-poort AC(T)	3/1.5 p. 5
7411027	NOR-poort	3/4.5 p. 3
7411030	NAND-poort AC(T)	3/3.5 p. 7
7411032	OR-poort AC(T)	3/2.5 p. 1
7411240	Transceiver	3/10.5 p. 1
7411241	Transceiver	3/10.5 p. 3
7411244	Transceiver	3/10.5 p. 5
7411245	Transceiver	3/10.5 p. 7
7411620	Transceiver	3/10.5 p. 9
7411623	Transceiver	3/10.5 p. 11
7411640	Transceiver	3/10.5 p. 13
7411643	Transceiver	3/10.5 p. 15
7411646	Transceiver	3/10.5 p. 17
7440105	FIFO-geheugen	8/8.2 p. 28

Deel 2: vanaf aanvulling 51

Alfabetische codes

AX	NO	Kwikvrije kantelsensor	22/11.2 p. 53
NDL	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 30
NDY	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 27
NMA	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 1
NMD	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 26
NME	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 3
NMF	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 24
NMH	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 6
NMJ	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 8
NMR	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 22
NMS	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 10
NMT	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 12
NMV	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 17
NMX	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 15
NMXSO	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 19
NMXU	familie	Galvanisch gescheiden DC/DC-omzetters	21/11.3 p. 21

000 - 099

MAN	1A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 76
PKD	01	Piekspanning geheugen	22/11.2 p. 10
SMX	1	VHF bewegingsdetector	22/11.2 p. 21
TMP	01	Programmeerbare thermostaat	22/11.2 p. 55
VN	02 AN	Solid State relais	22/9.2 p. 1
VN	02 ANSP	Solid State relais	22/9.2 p. 1
VN	02 H	Solid State relais	22/9.2 p. 7
VN	02 N	Solid State relais	22/9.2 p. 11
VN	02 NSP	Solid State relais	22/9.2 p. 11
VN	03	Solid State relais	22/9.2 p. 15
VN	03 SP	Solid State relais	22/9.2 p. 15
TC	4S01F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S11F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S30F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S66F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4SU69F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S71F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S81F	Microgate	22/11.2 p. 38
TC	4S584F	Microgate	22/11.2 p. 38
PLE	5P8(A)	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 5
VN	05 N	Solid State relais	22/9.2 p. 22
VN	05 NSP	Solid State relais	22/9.2 p. 22
VND	05 B	Solid State relais	22/9.2 p. 77
VND	05 BSP	Solid State relais	22/9.2 p. 77
ZMC	05	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 1
VN	06	Solid State relais	22/9.2 p. 27
VN	06 SP	Solid State relais	22/9.2 p. 27
PLE	8P4	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 5
PLE	8P8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 6
MUX	08	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 1
PED	9	IC voor home-bus systemen	20/10.2 p. 1
PLE	9P4	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 6
PLE	9P8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 7
PLE	9R8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 10
KMZ	10A	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 2
KMZ	10B	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 3
KMZ	10C	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 5
MAN	10A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 76
PLE	10P4	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 7
PLE	10P8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 8
PLE	10R8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 11
VND	10 B	Solid State relais	22/9.2 p. 85
VND	10 BSP	Solid State relais	22/9.2 p. 85
ZMC	10	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 8
PDIUSB0	11	USB-hub	9/11.3 p. 1
PDIUSBH	11	USB-hub, IIC-interface	9/11.3 p. 15

PDIUSBH	11A	USB-hub, IIC-interface	9/11.3 p. 32
PDIUSBP	11A	USB-hub transceiver	9/11.3 p. 47
PLE	11P4	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 8
PLE	11P8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 9
PLE	11RA8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 11
PLE	11RS8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 12
LM	12CL	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 25
PDIUSBH	12	USB-hub met IIC-interface	9/11.3 p. 50
PLE	12P4	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 9
PLE	12P8	Programmeerbaar logisch element (PLE)	8/10.2 p. 10
PED	15	IC voor home-bus systemen	20/10.2 p. 1
MUX	16	16-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 1
VN	16 B	Solid State relais	22/9.2 p. 34
VN	16 BSP	Solid State relais	22/9.2 p. 34
VN	20 AN	Solid State relais	22/9.2 p. 40
VN	20 ANSP	Solid State relais	22/9.2 p. 40
VN	20 N	Solid State relais	22/9.2 p. 46
VN	20 NSP	Solid State relais	22/9.2 p. 46
ZMC	20	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 9
ZMY	20	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 12
ZMY	20M	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 14
ZMZ	20	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 14
ZMZ	20M	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 16
VN	21	Solid State relais	22/9.2 p. 51
VN	21 SP	Solid State relais	22/9.2 p. 51
MUX	28	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 2
VN	30 N	Solid State relais	22/9.2 p. 62
VN	30 NSP	Solid State relais	22/9.2 p. 62
ZMY	30	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 16
ZMZ	30	Magneto-resistieve sensor	19/7.2 p. 18
VN	31	Solid State relais	22/9.2 p. 67
VN	31 SP	Solid State relais	22/9.2 p. 67
MAX	038	Functie-generator	17/2.2 p. 12
MAN	51A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	52A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	53A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	54A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	71A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	72A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	73A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	74A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
SN	74AHCT1G00	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G02	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G04	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G08	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G14	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G32	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G86	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G125	Microgate	22/11.2 p. 37
SN	74AHCT1G126	Microgate	22/11.2 p. 37
MAN	78A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 80
MAN	81A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	82A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	83A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MAN	84A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 77
MUX	88	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 3

100 - 199

BTS	100	Solid State relais	22/9.4 p. 1
LIA	100	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 10
ZSD	100	Aansturing van alarmsirene	22/11.2 p. 30
MAN	101A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 81
FCH	101	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 1
FCJ	101	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 1
FCL	101	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 10
FCY	101	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 11

FJH	101	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	LM	139	Comparator	12/2.2 p. 3
FJJ	101	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	AN	0140	MOSFET array	22/7.5 p. 5
FJK	101	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	AP	0140	MOSFET array	22/7.5 p. 5
FJL	101	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	BTS	141	Solid State relais	22/9.3 p. 7
FJY	101	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	FCH	141	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 3
LIA	101	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 10	FCJ	141	DTL tienteller	4/12.5 p. 9
OPT	101	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 1	FJH	141	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TIL	102	Optische koppelaar	18/8.2 p. 195	FJJ	141	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TIL	103	Optische koppelaar	18/8.2 p. 195	PAL	14H4	PAL	8/10.3 p. 3
VN	0104	MOSFET array	22/7.5 p. 11	PAL	14L4	PAL	8/10.3 p. 3
VP	0104	MOSFET array	22/7.5 p. 11	PAL	14L8	PAL	8/10.3 p. 36
VC	0106	MOSFET array	22/7.5 p. 11	BTS	149	Solid State relais	22/9.3 p. 10
VN	0106	MOSFET array	22/7.5 p. 12	FCH	151	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 4
VP	0106	MOSFET array	22/7.5 p. 12	FJH	151	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
PAL	10H8	PAL	8/10.3 p. 3	FJJ	151	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
PAL	10L8	PAL	8/10.3 p. 3	MAX	153	Flash-omzetter resolutie 8 bit	12/8.4 p. 13
CLC	110	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 17	TIL	153	Optische koppelaar	18/8.2 p. 203
LOC	110	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 5	TIL	154	Optische koppelaar	18/8.2 p. 203
CDC	111	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 1	TIL	155	Optische koppelaar	18/8.3 p. 46
CLC	111	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 20	TIL	156	Optische koppelaar	18/8.3 p. 46
FCH	111	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 1	TIL	157A	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 3
FCJ	111	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 3	FCH	161	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FJH	111	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	FJJ	161	PAL	8/10.3 p. 3
FJJ	111	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	PAL	16C1	PAL	8/10.3 p. 3
LM	111	Comparator	12/2.2 p. 1	PAL	16H2	PAL	8/10.3 p. 3
LOC	111	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 5	PAL	16L2	PAL	8/10.3 p. 3
TIL	111	Optische koppelaar	18/8.2 p. 196	PAL	16A4	PAL	8/10.3 p. 16
LOC	112	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 5	PAL	16R4	PAL	8/10.3 p. 16
TIL	113	Optische koppelaar	18/8.3 p. 43	PAL	16RP4	PAL	8/10.3 p. 31
CLC	114	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 22	PAL	16X4	PAL	8/10.3 p. 16
HAL	114	Magnetische sensor	19/6.2 p. 13	PAL	16L6	PAL	8/10.3 p. 36
TIL	114	Optische koppelaar	18/8.2 p. 196	PAL	16R6	PAL	8/10.3 p. 16
CLC	115	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 25	PAL	16RP6	PAL	8/10.3 p. 31
HAL	115	Magnetische sensor	19/6.2 p. 14	PAL	16L8	PAL	8/10.3 p. 16
AN	0116	MOSFET array	22/7.5 p. 1	PAL	16P8	PAL	8/10.3 p. 31
AP	0116	MOSFET array	22/7.5 p. 1	PAL	16R8	PAL	8/10.3 p. 16
TIL	116	Optische koppelaar	18/8.2 p. 196	PAL	16RP8	PAL	8/10.3 p. 31
BTS	117	Solid State relais	22/9.3 p. 1	TIBPAL	16R4	PAL	8/10.4 p. 3
TIL	117	Optische koppelaar	18/8.2 p. 196	TIBPAL	16R6	PAL	8/10.4 p. 3
TIL	118	Optische koppelaar	18/8.2 p. 197	TIBPAL	16L8	PAL	8/10.4 p. 3
TIL	119A	Optische koppelaar	18/8.3 p. 43	TIBPAL	16R8	PAL	8/10.4 p. 3
AN	0120	MOSFET array	22/7.5 p. 2	FCH	171	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 4
AP	0120	MOSFET array	22/7.5 p. 2	FJJ	171	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TIL	120	Optische koppelaar	18/8.2 p. 199	FCH	181	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 5
FCH	121	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 2	FJJ	181	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FCJ	121	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 5	FJJ	181	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FJH	121	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	TIL	181	Optische koppelaar	18/8.2 p. 203
FJJ	121	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3	PAL	18L4	PAL	8/10.3 p. 36
TIL	121	Optische koppelaar	18/8.2 p. 199	TIL	189	Optische koppelaar	18/8.3 p. 47
VN	121 SP	Solid State relais	22/9.2 p. 57	TIL	190	Optische koppelaar	18/8.3 p. 47
TIL	124	Optische koppelaar	18/8.2 p. 201	FCH	191	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 5
TIL	125	Optische koppelaar	18/8.2 p. 201	FCJ	191	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 11
PAL	12H6	PAL	8/10.3 p. 3	FJJ	191	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
PAL	12L6	PAL	8/10.3 p. 3	FJJ	191	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TIL	126	Optische koppelaar	18/8.2 p. 201	TIL	191	Optische koppelaar	18/8.2 p. 205
TIL	127	Optische koppelaar	18/8.3 p. 45	TIL	192	Optische koppelaar	18/8.2 p. 205
TIL	128A	Optische koppelaar	18/8.3 p. 45	LM	193	Comparator	12/2.2 p. 5
AN	0130	MOSFET array	22/7.5 p. 2	TIL	193	Optische koppelaar	18/8.2 p. 205
AP	0130	MOSFET array	22/7.5 p. 3	TIL	197	Optische koppelaar	18/8.3 p. 49
FCH	131	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 2	TIL	198	Optische koppelaar	18/8.3 p. 49
FCJ	131	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 7	TIL	199	Optische koppelaar	18/8.3 p. 49
FJH	131	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3				
FJJ	131	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3				
AN	0132	MOSFET array	22/7.5 p. 4				
AP	0132	MOSFET array	22/7.5 p. 4				
BTS	133	Solid State relais	22/9.3 p. 5				

200 - 299

PAL	20C1	PAL	8/10.3 p. 36
FCH	201	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 6
FCJ	201	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 13

Deel 2: vanaf aanvulling 51

FJH	201	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
OPT	201	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 6
PAL	20L2	PAL	8/10.3 p. 36
OPT	202	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 10
PAL	20R4A	PAL	8/10.3 p. 51
PAL	20RS4	PAL	8/10.3 p. 58
PAL	20X4	PAL	8/10.3 p. 44
TIBPAL	20R4	PAL	8/10.4 p. 16
PAL	20R6A	PAL	8/10.3 p. 51
TIBPAL	20R6	PAL	8/10.4 p. 16
PAL	20LBA	PAL	8/10.3 p. 51
PAL	20R8A	PAL	8/10.3 p. 51
PAL	20RS8	PAL	8/10.3 p. 58
PAL	20X8	PAL	8/10.3 p. 44
TIBPAL	20L8	PAL	8/10.4 p. 16
TIBPAL	20R8	PAL	8/10.4 p. 16
OPT	209	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 14
LOC	210P	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 7
FCH	211	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 6
FCJ	211	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 15
FJH	211	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FJJ	211	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
LM	211	Comparator	12/2.2 p. 6
LOC	211P	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 7
TSL	213	Beeldsensor	19/10.4 p. 13
TSL	214	Beeldsensor	19/10.4 p. 18
TSL	215	Beeldsensor	19/10.4 p. 22
TSL	218	Beeldsensor	19/10.4 p. 27
LM	219	Comparator	12/2.2 p. 7
TSL	220	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 1
VN	220	Solid State relais	22/9.2 p. 73
FCH	221	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 7
FCJ	221	DTL flip-flop(s)	4/12.5 p. 17
FJH	221	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TSL	230	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 4
TSL	230A	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 4
TSL	230B	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 4
FCH	231	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 8
FJH	231	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TSL	235	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 7
LM	239	Comparator	12/2.2 p. 9
FJH	241	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TSL	245	Licht naar frequentie omzetter	19/10.3 p. 10
TSL	250	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 22
FJH	251	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FJJ	251	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TSL	251	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 22
TSL	252	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 22
OPA	256C-1	Beeldsensor	19/10.4 p. 1
TSL	260	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 25
FJH	261	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
FJJ	261	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
TSL	261	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 25
TSL	262	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 25
FCH	281	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.3 p. 1
FCH	291	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.3 p. 3
FJH	291	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
L	293(B)	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 1
L	293C	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 5
L	293D	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 9
L	293E	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 1
LM	293	Comparator	12/2.2 p. 10
L	297(A)	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 13
L	298N	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 18
TPIC	0298	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 24

300 - 399

HAL	300	Magnetische sensor	19/6.2 p. 16
IL	300	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 1
TIL	300	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 8
TIL	300A	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 8
FCH	301	4 bit DTL decoder	5/6.4 p. 1
FJH	301	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
OPT	301	Licht naar spanning omzetter	19/10.2 p. 18
IL	305	Lineaire optische koppelaar	18/13.1.2 p. 4
MAX	310	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 34
FCH	311	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 9
FJH	311	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
LM	311	Comparator	12/2.2 p. 10
FND	317	Zeven-segment display	18/2.5 p. 43
CDC	318	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 5
CDC	319	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 12
LM	319	Comparator	12/2.2 p. 12
FCH	321	DTL poortschakeling	3/11.3 p. 9
FJH	321	Pro-electron code voor TTL	2/11.1 p. 3
CDC	328A	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 18
CDC	329A	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 20
DL	330M	Zeven-segment display	18/2.5 p. 39
CDC	337	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 24
CDC	339	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 28
LM	339	Comparator	12/2.2 p. 13
CDC	340	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 31
DL	340M	Zeven-segment display	18/2.5 p. 39
CDC	341	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 35
HV	341	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 1
HV	343	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 1
HV	345	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 2
HV	348	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 3
FND	350	Zeven-segment display	18/2.5 p. 44
FND	357	Zeven-segment display	18/2.5 p. 44
MAX	358	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 36
FND	360	Zeven-segment display	18/2.5 p. 44
FND	367	Zeven-segment display	18/2.5 p. 44
MAX	368	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 37
MAX	378	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 38
CDC	391	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 42
CDC	392	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 44
LM	393	Comparator	12/2.2 p. 14

400 - 499

HAL	400	Magnetische sensor	19/6.2 p. 18
DG	406	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 2
CLC	407	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 29
DG	407	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 5
DG	408	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 6
BTS	409L1	Solid State relais	22/9.4 p. 6
BTS	410D2	Solid State relais	22/9.4 p. 14
BTS	410E2	Solid State relais	22/9.4 p. 14
BTS	410F2	Solid State relais	22/9.4 p. 14
BTS	410G2	Solid State relais	22/9.4 p. 14
BTS	410H2	Solid State relais	22/9.4 p. 14
BTS	412B2	Solid State relais	22/9.4 p. 29
AN	0416	MOSFET array	22/7.5 p. 5
AP	0416	MOSFET array	22/7.5 p. 6
AN	0420	MOSFET array	22/7.5 p. 7
AP	0420	MOSFET array	22/7.5 p. 7
BTS	426L1	Solid State relais	22/9.4 p. 35
ZN	427	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 1
AN	0430	MOSFET array	22/7.5 p. 8
AP	0430	MOSFET array	22/7.5 p. 8
BTS	430K2	Solid State relais	22/9.4 p. 44
DL	430M	Zeven-segment display	18/2.5 p. 39

AN	0432	MOSFET array	22/7.5 p. 9
AP	0432	MOSFET array	22/7.5 p. 9
BTS	432D2	Solid State relais	22/9.4 p. 52
BTS	432E2	Solid State relais	22/9.4 p. 52
BTS	432F2	Solid State relais	22/9.4 p. 52
BTS	432I2	Solid State relais	22/9.4 p. 52
ZN	432	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 3
ZN	433	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 5
ZN	437	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 6
ZN	439	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 14
AN	0440	MOSFET array	22/7.5 p. 10
AP	0440	MOSFET array	22/7.5 p. 10
DL	440M	Zeven-segment display	18/2.5 p. 39
BTS	442D2	Solid State relais	22/9.4 p. 66
BTS	442E2	Solid State relais	22/9.4 p. 66
ZN	447	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 17
ZN	448	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 20
ZN	449	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 23
CLC	452	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 29
MAX	455	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 39
DG	458	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 7
MAX	471	Stroomsensor	22/11.2 p. 17
MAX	472	Stroomsensor	22/11.2 p. 18
MAX	481	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	483	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
ADM	485	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 1
DG	485	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 8
MAX	485	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	487	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	488	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	489	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	490	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4
MAX	491	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 4

500 - 599

HAL	501	Magnetische sensor	19/6.2 p. 22
OPA	501	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 32
ZN	501	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 26
HAL	502	Magnetische sensor	19/6.2 p. 24
OPA	502	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 35
ZN	502	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 28
HAL	503	Magnetische sensor	19/6.2 p. 26
ZN	503	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 30
HAL	504	Magnetische sensor	19/6.2 p. 28
ZN	504	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 34
HAL	505	Magnetische sensor	19/6.2 p. 31
ADG	506	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 5
DG	506	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 4
HAL	506	Magnetische sensor	19/6.2 p. 33
HI	506A	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 6
HI	506L	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 7
DG	507	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 9
HI	507	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 12
DG	508	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 12
HAL	508	Magnetische sensor	19/6.2 p. 35
HI	508	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 14
PC	508	Optische koppelaar	18/8.2 p. 167
CDC	509	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.32 p. 47
ZN	509	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 37
ZN	510	ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 39
PC	511	Optische koppelaar	18/8.2 p. 169
OPA	512	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 40
CDC	516	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.32 p. 52
HI	516	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 14
NE	521	Comparator	12/2.2 p. 15
NE	522	Comparator	12/2.2 p. 17

ADG	526		
DG	526		
DG	527		
NE	527		
DG	528		
NE	529		
CDC	536		
ZN	538		
ZN	539		
OPA	541		
BTS	542D2		
BTS	542E2		
OPA	544		
OPA	547		
OPA	548		
OPA	549		
OPA	551		
OPA	552		
HAL	556		
HAL	566		
DG	568		
CDC	582		
CDC	586		

600 - 699

HT	600	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SFH	600	Optische koppelaar	18/8.2 p. 179
SFH	601(G)	Optische koppelaar	18/8.2 p. 180
HT	602L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
HT	604L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
TC	0604	MOSFET array	22/7.5 p. 12
TN	0604	MOSFET array	22/7.5 p. 13
TP	0604	MOSFET array	22/7.5 p. 13
HT	605L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
TN	0606	MOSFET array	22/7.5 p. 14
TP	0606	MOSFET array	22/7.5 p. 14
SFH	608	Optische koppelaar	18/8.2 p. 182
SFH	610	Optische koppelaar	18/8.2 p. 183
BTS	611L1	Solid State relais	22/9.4 p. 80
HT	611	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SFH	611	Optische koppelaar	18/8.2 p. 183
BST	612N1	Solid State relais	22/9.4 p. 90
HT	612	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
PC	613	Optische koppelaar	18/8.2 p. 170
HT	614	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
PC	614	Optische koppelaar	18/8.2 p. 170
HT	615	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SFH	615	Optische koppelaar	18/8.2 p. 183
SFH	617G	Optische koppelaar	18/8.2 p. 185
PC	618	Optische koppelaar	18/8.5 p. 35
SFH	618	Optische koppelaar	18/8.2 p. 186
BST	620L1	Solid State relais	22/9.4 p. 94
SFH	620	Optische koppelaar	18/10.2 p. 31
BST	621L1	Solid State relais	22/9.4 p. 103
HAL	628	Magnetische sensor	19/6.2 p. 42
SFH	628	Optische koppelaar	18/10.2 p. 32
SFH	630	Optische koppelaar	18/8.2 p. 187
SFH	631	Optische koppelaar	18/8.2 p. 191
HAL	638	Magnetische sensor	19/6.2 p. 44
HT	640	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SFH	640	Optische koppelaar	18/8.2 p. 194
HT	644L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
HT	646L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
HT	648L	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SFH	650	Optische koppelaar	18/8.5 p. 37
HT	651	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1

16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 10
16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 9
8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 16
Comparator	12/2.2 p. 18
8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 17
Comparator	12/2.2 p. 20
Clock-generator voor snelle systemen	9/9.32 p. 53
ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 42
ADC, binaire uitgangen	12/3.2 p. 45
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 43
Solid State relais	22/9.4 p. 72
Solid State relais	22/9.4 p. 72
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 47
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 51
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 57
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 61
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 67
Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 72
Magnetische sensor	19/6.2 p. 37
Magnetische sensor	19/6.2 p. 40
8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 18
Clock-generator voor snelle systemen	9/9.32 p. 59
Clock-generator voor snelle systemen	9/9.32 p. 66

86

DS	1820	"Intelligente" temperatuur-sensor	19/3.3 p. 15
	1900	Netspanningsmonitor	21/14.2 p. 1
	1902	Netspanningsmonitor	21/14.2 p. 3
	1905	Netspanningsmonitor	21/14.2 p. 4

2000 - 2999

PAL	20L10	PAL	8/10.3 p. 44
PAL	20RA10	PAL	8/10.3 p. 65
PAL	20RS10	PAL	8/10.3 p. 58
PAL	20S10	PAL	8/10.3 p. 58
PAL	20X10	PAL	8/10.3 p. 44
TUSB	2040	USB-hub	9/11.2 p. 1
TUSB	2040A	USB-hub	9/11.2 p. 9
TUSB	2043	USB-hub	9/11.2 p. 17
TUSB	2046	USB-hub	9/11.2 p. 26
OPA	2048CA	Beeldsensor	19/10.4 p. 8
ULN	2064B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2065B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
ULN	2066B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2067B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
ULN	2068B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2069B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
TUSB	2070	USB-hub	9/11.2 p. 33
ULN	2070B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2071B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
ULN	2074B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2075B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
ULN	2076B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 41
ULN	2077B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 45
TPIC	2101	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 29
HV	2114	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 28
HV	2116	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 30
SMM	2141	Audio line-driver	22/11.2 p. 48
SMM	2142	Audio line receiver	22/11.2 p. 48
TPIC	2202	Transistor-array, power	22/7.4 p. 6
TIBPAL	22V10	PAL	8/10.4 p. 29
TIBPAL	20VP10	PAL	8/10.4 p. 39
HV	2214	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 32
HV	2216	Analoge switch voor hoge spanning	13/7.2 p. 35
TPIC	2301	Transistor-array, power	22/7.4 p. 8
TPIC	2302	Transistor-array, power	22/7.4 p. 10
TPIC	2322L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 12
CDC	2351	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 79
MPQ	2369	Transistor array	22/7.3 p. 13
	24C00	EEPROM	8/6.4 p. 1
TPIC	2401	Transistor-array, power	22/7.4 p. 76
	24C01	EEPROM	8/6.4 p. 5
	24C01A	EEPROM	8/6.4 p. 11
	24C02	EEPROM	8/6.4 p. 19
U	2403B	Acculader met timer	22/11.2 p. 25
TPIC	2404	Intelligente power driver	22/10.4 p. 1
	24C04	EEPROM	8/6.4 p. 23
TPIC	2406	Intelligente power driver	22/10.4 p. 4
TPIC	2406M	Intelligente power driver	22/10.4 p. 8
	24C08	EEPROM	8/6.4 p. 32
	24C16	EEPROM	8/6.4 p. 36
	24LC21	EEPROM	8/6.4 p. 59
	24C32	EEPROM	8/6.4 p. 41
	24C65	EEPROM	8/6.4 p. 50
MPQ	2483	Transistor array	22/7.3 p. 13
MPQ	2484	Transistor array	22/7.3 p. 13
	2502	SAR	12/5.2 p. 1
	2503	SAR	12/5.2 p. 1
	2504	SAR	12/5.2 p. 1
CDC	2509	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 83
CDC	2509A	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 88

CDC	2510	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 91
CDC	2510A	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 96
CDC	2516	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 98
ISD	2532	Chipcoder-IC	14/9.3 p. 1
CGS	2534	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 48
CGS	2535	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 51
CDC	2536	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 104
CGS	2536	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 55
CGS	2537	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 58
ISD	2540	Chipcoder-IC	14/9.3 p. 1
OPA	2541	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 79
OPA	2544	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 83
UDN	2544B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 48
ISD	2548	Chipcoder-IC	14/9.3 p. 1
UDN	2549B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 50
UDN	2549EB	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 50
ISD	2564	Chipcoder-IC	14/9.3 p. 1
CDC	2582	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 110
CDC	2586	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 117
UDN	2596A	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 52
UDN	2597A	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 52
TPIC	2601	Transistor-array, power	22/7.4 p. 78
TPIC	2603	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 39
AM	26S10C	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 1
AM	26S11C	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 2
AM	26LS29	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 5
AM	26LS30	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 6
AM	26C31	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 1
AM	26LS31C	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 10
AM	26C32	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 3
AM	26LS32AC	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 12
AM	26LS33AC	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 12
TPIC	2701	Transistor-array, power	22/7.4 p. 81
TPIC	2701M	Transistor-array, power	22/7.4 p. 81
TPIC	2801	Intelligente power driver	22/10.4 p. 11
TPIC	2801A	Intelligente power driver	22/10.4 p. 18
TPIC	2802	Intelligente power driver	22/10.4 p. 24
	2804A	EEPROM	8/6.2 p. 1
	28C04A	EEPROM	8/6.2 p. 4
	2816A	EEPROM	8/6.2 p. 10
	2816B	EEPROM	8/6.2 p. 13
	2816C	EEPROM	8/6.2 p. 19
	28C16	EEPROM	8/6.2 p. 22
	2817A	EEPROM	8/6.2 p. 32
	28C17A	EEPROM	8/6.2 p. 35
	2864	EEPROM	8/6.2 p. 41
	28C64	EEPROM	8/6.2 p. 47
	2865	EEPROM	8/6.2 p. 57
	28C65	EEPROM	8/6.2 p. 58
UDN	2878W	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 55
UDN	2879W	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 55
LM	2901	Comparator	12/2.2 p. 21
LM	2903	Comparator	12/2.2 p. 22
MPQ	2906	Transistor array	22/7.3 p. 14
MPQ	2907	Transistor array	22/7.3 p. 14
MPQ	2907A	Transistor array	22/7.3 p. 14
UDN	2916	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 57
UDN	2917	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 60
A	2918	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 63
A	2919	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 65
UDN	2953	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 69
UDN	2954	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 69
UDN	29F64	EEPROM	8/5.5 p. 1
UDN	2993	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 73
UDN	2998	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 76

Deel 2: vanaf aanvulling 51

3000 - 3999

TQ	3001	MOSFET array	22/7.5 p. 16
VQ	3001	MOSFET array	22/7.5 p. 17
TIL	3009	Optische koppelaar	18/8.4 p. 41
MAN	3010A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 83
TIL	3010	Optische koppelaar	18/8.4 p. 41
TIL	3011	Optische koppelaar	18/8.4 p. 41
TIL	3012	Optische koppelaar	18/8.4 p. 41
MAN	3020A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 83
TIL	3020	Optische koppelaar	18/8.4 p. 42
TIL	3021	Optische koppelaar	18/8.4 p. 42
TIL	3022	Optische koppelaar	18/8.4 p. 42
TIL	3023	Optische koppelaar	18/8.4 p. 42
MAN	3040A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 83
MAX	3080	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3081	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3082	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3083	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3084	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3085	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3086	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3087	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3088	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
MAX	3089	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 15
QS	3VH125	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 1
QS	3VH126	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 4
MAN	3210A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 85
PAL	32R16	PAL	8/10.3 p. 68
MAN	3220A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 85
MAN	3240A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 85
QS	3245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 1
QS	3R245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 1
QS	3VH245	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 7
QS	3VH257	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 9
PVR	3301	Optische μ V schakelaar	22/11.2 p. 13
TPIC	3302	Transistor-array, power	22/7.4 p. 14
QS	3306A	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 5
CGS	3311	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3312	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3313	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3314	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3315	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3316	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3317	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3318	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
CGS	3319	Clock-generator/driver	9/9.3.3 p. 60
TPIC	3322L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 16
QS	3383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 13
QS	3L383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 13
QS	3384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
QS	3L384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
QS	3LR384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
QS	3R384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
QS	3388	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 16
QS	3L388	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 16
DL	3400	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
HDSP	3400	Zeven-segment display	18/2.5 p. 51
DL	3401	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
DL	3403	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
DL	3405	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
DL	3406	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
MAN	3410A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3420A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3440A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3DA441	PROM-geheugen	8/4.2 p. 48
MPQ	3467	Transistor array	22/7.3 p. 14

MC	3479C	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 78
MAN	3480A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 90
MC	3481	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 9
MC	3485	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 13
DS	34C86T	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 14
MC	3486	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 38
MC	3487	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 41
DS	34C87T	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 15
QS	3B491	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 21
HDSP	3530	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54
	3583	Op-amp, hoge uitgangsstroom	10/10.2 p. 86
HDSP	3600	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
HDSP	3601	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
DS	3603	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 1
HDSP	3603	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
HDSP	3606	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
MAN	3610A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3620A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3630A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3640A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
DS	3650	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 2
DS	3652	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 2
MAN	3680A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 90
TL	3695	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 109
SI	3705	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 23
PBL	3717A	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 81
TEA	3717	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 87
TEA	3718	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 90
TEA	3718S	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 90
MPQ	3725	Transistor array	22/7.3 p. 15
TCA	3727	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 96
TCA	3727G	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 96
HDSP	3730	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54
MPQ	3798	Transistor array	22/7.3 p. 15
MPQ	3799	Transistor array	22/7.3 p. 15
QS	3800	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 13
QS	3R800	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 13
QS	3801	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 18
MAN	3810A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3820A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
MAN	3840A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 87
QS	3861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 19
QS	3861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 19
QS	3862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 23
QS	3R862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 23
MAN	3880A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 90
DLO	3900	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
HDSP	3900	Zeven-segment display	18/2.5 p. 51
DLO	3901	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
DLO	3903	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
MPQ	3904	Transistor array	22/7.3 p. 16
DLO	3905	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
DLO	3906	Zeven-segment display	18/2.5 p. 41
MPQ	3906	Transistor array	22/7.3 p. 16
MAN	3910A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 92
MAN	3920A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 92
MAN	3940A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 92
MAN	3980A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 90

4000 - 4999

HDSP	4030	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54
CD	4051	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 24
CD	4067B	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 11
HC	4067	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 12
HCT	4067	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 12
HDSP	4130	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54

MK	41T56	Time-keeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 85
HDSP	4200	Zeven-segment display	18/2.5 p. 51
TLE	4211	Solid State relais	22/9.3 p. 25
TLE	4214	Solid State relais	22/9.3 p. 28
TLE	4216	Solid State relais	22/9.3 p. 32
TLE	4220	Solid State relais	22/9.3 p. 35
TLE	4224	Solid State relais	22/9.3 p. 39
TLE	4226G	Solid State relais	22/9.3 p. 42
TPIC	44L01	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 46
TPIC	44L02	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 46
TPIC	44L03	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 46
MAN	4410A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
MAN	4440A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
MAN	4505	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
MAN	4510	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
MAN	4540	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
	4549	SAR	12/5.3 p. 1
	4559	SAR	12/5.3 p. 1
HDSP	4600	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
HDSP	4601	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
TPIC	46L01	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 57
TPIC	46L02	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 57
HDSP	4603	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
TPIC	46L03	Intelligent Power driver	22/10.4 p. 57
HDSP	4606	Zeven-segment display	18/2.5 p. 58
MAN	4610A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
MAN	4630A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
MAN	4640A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
MAN	4710A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
UAB	4718	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 103
UAF	4718	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 103
TLE	4727	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 107
TLE	4728	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 113
MAN	4740A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 94
DL	4770	Zeven-segment display	18/2.5 p. 42
DLO	4770	Zeven-segment display	18/2.5 p. 42
M	48T02	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 1
M	48Z02	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 1
MAN	4805	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
M	48T08	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 11
M	48Z08	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 9
M	48Z09	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 17
MAN	4810	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
M	48T12	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 1
M	48Z12	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 1
M	48T18	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 11
M	48Z18	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 9
M	48Z19	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 17
M	48Z30	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 26
M	48Z30Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 26
M	48Z32	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 26
M	48Z32Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 26
M	48T35	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 22
M	48T35Y	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 22
M	48Z35	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 33
M	48Z35Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 33
M	48T36Y	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 31
MAN	4840	Zeven-segment display	18/2.5 p. 97
M	48T58	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 44
M	48T58Y	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 44
M	48Z58	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 41
M	48Z58Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 41
M	48T59	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 54
M	48T59Y	Timekeeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 54
M	48Z59Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 49
M	48Z59Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 49

MAN	4910A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 99
MAN	4940A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 99
L	4981	Power Factor Correction unit	22/11.2 p. 7

5000 - 5999

5082-7010	Zeven-segment display	18/2.5 p. 1
5082-7011	Zeven-segment display	18/2.5 p. 2
5082-7265	Zeven-segment display	18/2.5 p. 3
5082-7275	Zeven-segment display	18/2.5 p. 3
5082-7285	Zeven-segment display	18/2.5 p. 3
5082-7295	Zeven-segment display	18/2.5 p. 3
5082-7300	Zeven-segment display	18/2.5 p. 6
5082-7302	Zeven-segment display	18/2.5 p. 6
5082-7304	Zeven-segment display	18/2.5 p. 8
5082-7340	Zeven-segment display	18/2.5 p. 7
5082-7356	Zeven-segment display	18/2.5 p. 9
5082-7357	Zeven-segment display	18/2.5 p. 9
5082-7358	Zeven-segment display	18/2.5 p. 12
5082-7359	Zeven-segment display	18/2.5 p. 11
5082-7391	Zeven-segment display	18/2.5 p. 13
5082-7392	Zeven-segment display	18/2.5 p. 13
5082-7395	Zeven-segment display	18/2.5 p. 15
5082-7393	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7402	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7403	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7404	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7405	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7412	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7413	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7414	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7415	Zeven-segment display	18/2.5 p. 16
5082-7432	Zeven-segment display	18/2.5 p. 19
5082-7433	Zeven-segment display	18/2.5 p. 19
5082-7440	Zeven-segment display	18/2.5 p. 21
5082-7441	Zeven-segment display	18/2.5 p. 21
5082-7442	Zeven-segment display	18/2.5 p. 23
5082-7444	Zeven-segment display	18/2.5 p. 23
5082-7446	Zeven-segment display	18/2.5 p. 23
5082-7447	Zeven-segment display	18/2.5 p. 23
5082-7610	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7611	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7613	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7616	Zeven-segment display	18/2.5 p. 30
5082-7620	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7621	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7623	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7626	Zeven-segment display	18/2.5 p. 30
5082-7630	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7631	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7633	Zeven-segment display	18/2.5 p. 27
5082-7636	Zeven-segment display	18/2.5 p. 30
5082-7650	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7651	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7653	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7656	Zeven-segment display	18/2.5 p. 34
5082-7663	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7666	Zeven-segment display	18/2.5 p. 34
5082-7670	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7671	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7673	Zeven-segment display	18/2.5 p. 31
5082-7676	Zeven-segment display	18/2.5 p. 34
5082-7730	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35
5082-7731	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35
5082-7736	Zeven-segment display	18/2.5 p. 38
5082-7740	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35
5082-7750	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35

Deel 2: vanaf aanvulling 51

	5082-7751	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35	HDSP	5721	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61
	5082-7756	Zeven-segment display	18/2.5 p. 38	HDSP	5723	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61
	5082-7760	Zeven-segment display	18/2.5 p. 35	HDSP	5730	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54
SM	5102	Druk-sensor	19/5.2 p. 13	UCN	5804B	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 116
SM	5103	Druk-sensor	19/5.2 p. 14				
SM	5105	Druk-sensor	19/5.2 p. 15				
TPIC	5201	Transistor-array, power	22/7.4 p. 18	MPQ	6001	Transistor array	22/7.3 p. 17
TPIC	5203	Transistor-array, power	22/7.4 p. 20	MPQ	6002	Transistor array	22/7.3 p. 17
TLE	5216	Solid State relais	22/9.3 p. 47	MAN	6060A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 101
TPIC	5223L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 22	MAN	6080A	Zeven-segment display	18/2.5 p. 101
TLE	5224G	Solid State relais	22/9.3 p. 53	MPQ	6100A	Transistor array	22/7.3 p. 17
TLE	5226G	Solid State relais	22/9.3 p. 56	HI	6108	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 25
HDSP	5301	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	MAN	6110	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
TPIC	5302	Transistor-array, power	22/7.4 p. 24	HI	6116	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 14
HDSP	5303	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	LM	6121	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 43
TPIC	5303	Transistor-array, power	22/7.4 p. 26	LM	6125	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 46
HDSP	5307	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	MAN	6130	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
HDSP	5308	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	SFH	6135	Optische koppelaar	18/8.5 p. 39
SM	5310	Druk-sensor	19/5.2 p. 16	SFH	6136	Optische koppelaar	18/8.5 p. 39
SM	5320	Druk-sensor	19/5.2 p. 18	SFH	6138	Optische koppelaar	18/8.5 p. 40
HDSP	5321	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	SFH	6139	Optische koppelaar	18/8.5 p. 40
TPIC	5322L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 28	MAN	6140	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
HDSP	5323	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	MAN	6150	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
TPIC	5323L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 30	MAN	6160	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
SM	5350	Druk-sensor	19/5.2 p. 19	MAN	6175	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
TPIC	5401	Transistor-array, power	22/7.4 p. 32	MAN	6180	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
TPIC	5403	Transistor-array, power	22/7.4 p. 34	HT	6187	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
TPIC	5404	Transistor-array, power	22/7.4 p. 36	MAN	6195	Zeven-segment display	18/2.5 p. 102
SM	5410	Druk-sensor	19/5.2 p. 21	L	6201	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 121
TPIC	5421L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 38	L	6202	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 121
TPIC	5423L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 40	L	6203	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 121
TPIC	5424L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 42	HT	6207	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
SM	5450	Druk-sensor	19/5.2 p. 22	L	6210	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 126
HDSP	5501	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	IH	6216	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 26
SM	5501	Druk-sensor	19/5.2 p. 22	L	6217	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 127
SM	5502	Druk-sensor	19/5.2 p. 24	L	6217A	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 132
HDSP	5503	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	LM	6221	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 45
HDSP	5507	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	LM	6225	Spanningsbuffer of stroombuffer	10/5.2 p. 52
HDSP	5508	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	HT	6247	IC voor home-bus systemen	20/10.3 p. 1
HDSP	5521	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	TPIC	6B273	Power Logic latch	4/3.5 p. 18
HDSP	5523	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	TPIC	6259	Power Logic latch	4/3.5 p. 1
HDSP	5530	Zeven-segment display	18/2.5 p. 54	TPIC	6A259	Power Logic latch	4/3.5 p. 6
SM	5551	Druk-sensor	19/5.2 p. 25	TPIC	6B259	Power Logic latch	4/3.5 p. 11
SM	5552	Druk-sensor	19/5.2 p. 26	MAN	6260	Zeven-segment display	18/2.5 p. 105
HDSP	5601	Zeven-segment display	18/2.5 p. 61	TPIC	6273	Power Logic latch	4/3.5 p. 14
TPIC	5601L	Transistor-array, power	22/7.4 p. 44	MAN	6280	Zeven-segment display	18/2.5 p. 105</

MAN	6660	Zeven-segment display	18/2.5 p. 108
MAN	6675	Zeven-segment display	18/2.5 p. 108
MAN	6680	Zeven-segment display	18/2.5 p. 108
MAN	6695	Zeven-segment display	18/2.5 p. 108
MPQ	6700	Transistor array	22/7.3 p. 18
MAN	6710	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MAN	6730	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MAN	6740	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MAN	6750	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MAN	6760	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MAN	6780	Zeven-segment display	18/2.5 p. 111
MPQ	6842	Transistor array	22/7.3 p. 19
MAN	6910	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114
MAN	6930	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114
MAN	6940	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114
MAN	6950	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114
MAN	6960	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114
MAN	6980	Zeven-segment display	18/2.5 p. 114

7000 - 7999

MPQ	7041	Transistor array	22/7.3 p. 19
MPQ	7042	Transistor array	22/7.3 p. 19
MPQ	7043	Transistor array	22/7.3 p. 19
MPQ	7051	Transistor array	22/7.3 p. 20
MPQ	7091	Transistor array	22/7.3 p. 20
MPQ	7093	Transistor array	22/7.3 p. 20
PS	7111-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 1
PS	7111-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 1
PS	7111L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 1
PS	7112L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 1
PS	7113-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 3
PS	7113L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 3
PS	7113-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 3
PS	7113L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 3
PS	7122-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 6
PS	7122L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 6
PS	7122-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 6
PS	7122L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 6
PS	7141-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 7
PS	7141L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 7
PS	7141-1C	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 10
PS	7141L-1C	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 10
PS	7141-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 13
PS	7141L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 13
PS	7142-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 15
PS	7142L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 15
L	7150	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 137
L	7152	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 137
PS	7160-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 17
PS	7160L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 17
PS	7160-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 19
PS	7160L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 19
PS	7160-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 19
PS	7160L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 19
L	7180	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 139
L	7182	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 139
PS	7211-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 21
PS	7221-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 23
PS	7241-AT1	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 24
PS	7241-AT5	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 24
VQ	7254	MOSFET array	22/7.5 p. 17
HDSP	7301	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7302	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7303	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7304	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7307	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64

HDSP	7308	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7311	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7313	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7317	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7318	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
PS	7341-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 27
PS	7341L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 27
PS	7342-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 29
PS	7342L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 29
PS	7360-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 31
PS	7360L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 31
	74V00	AND-poort	3/1.7 p. 3
	74LVC00A	AND-poort	3/1.7 p. 3
	74LVT00	AND-poort	3/1.7 p. 3
HDSP	7401	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7402	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7403	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7404	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7407	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
HDSP	7408	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
	74AC08	AND-poort	3/1.6 p. 4
	74ACT08	AND-poort	3/1.6 p. 4
	74AHC08	AND-poort	3/1.6 p. 4
	74AHCT08	AND-poort	3/1.6 p. 4
	74AC11	AND-poort	3/1.6 p. 6
	74ACT11	AND-poort	3/1.6 p. 6
	74AHC11	AND-poort	3/1.6 p. 6
	74AHCT11	AND-poort	3/1.6 p. 6
	74LVC11	AND-poort	3/1.7 p. 5
AD	7501	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 27
HDSP	7501	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
MP	7501	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 28
HDSP	7502	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
AD	7503	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 29
HDSP	7503	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
MP	7503	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 29
HDSP	7504	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
AD	7506	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 15
MP	7506	16-voudige analoge multiplexer	13/6.1 p. 16
AD	7507	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 30
HDSP	7507	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
MP	7507	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 31
HDSP	7508	Zeven-segment display	18/2.5 p. 64
MP	7508	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 32
PS	7522-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 33
PS	7522L-1A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 33
PS	7522-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 33
PS	7522L-2A	Optische koppelaar LED/MOSFET	18/8.6 p. 33

8000 - 8999

MAN	8010	Zeven-segment display	18/2.5 p. 117
	8031	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1
	8032	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1
	80C32	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 12
MAN	8040	Zeven-segment display	18/2.5 p. 117
	8051	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1
	8052	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1
	80C52	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 12
	80C54	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 16
	80C58	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 19
MAN	8210	Zeven-segment display	18/2.5 p. 119
	8230	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 1
	8231	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 1
	8232	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 1
	8233	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 2
	8234	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 2

Deel 2: vanaf aanvulling 51

MAN	8235	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 2	LF	13508	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 33
	8240	Zeven-segment display	18/2.5 p. 119		14549	SAR	12/5.3 p. 1
	8250	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 4		14559	SAR	12/5.3 p. 1
	8251	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 4		15851	Monostabiele multivibrator	17/5.4 p. 1
	8252	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 4		15951	Monostabiele multivibrator	17/5.4 p. 1
	8260	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 1	SMT	160-30	"Intelligente" temperatuur-sensor	19/3.3 p. 1
	8261	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 4		16C550	UART met FIFO's	9/3.5 p. 45
	8262	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 5		16C552	2 x ACE met FIFO en interface	9/3.5 p. 65
	8263	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 5	LM	18298	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 139
	8264	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 5		24LC164	EEPROM	8/6.4 p. 68
	8266	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 6		24AA174	EEPROM	8/6.4 p. 76
	8267	Decoder/multiplexer	5/6.3 p. 6		24LC174	EEPROM	8/6.4 p. 76
	8268	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 6		28C010	EEPROM	8/6.2 p. 91
	8269	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 8		28F010	EPROM	8/5.4 p. 47
	8282	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 9		28F101A/B	EPROM	8/5.4 p. 117
	8283	DTL digitale rekenkundige schakeling	6/7.2 p. 13		28V101A/B	EPROM	8/5.4 p. 117
MAN	8410	Zeven-segment display	18/2.5 p. 120		28V161	EPROM	8/5.4 p. 229
MAN	8440	Zeven-segment display	18/2.5 p. 120		28F201(A)	EPROM	8/5.4 p. 140
HDSP	8600	Zeven-segment display	18/2.5 p. 51		28V201(A)	EPROM	8/5.4 p. 140
MAN	8610	Zeven-segment display	18/2.5 p. 123		28F210	EPROM	8/5.4 p. 153
MAN	8640	Zeven-segment display	18/2.5 p. 123		28F220	EPROM	8/5.4 p. 153
TDA	8706	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 15		28F211	EPROM	8/5.4 p. 175
	8751	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1		28F221	EPROM	8/5.4 p. 175
	8752	8-bit microcontroller	7/6.3 p. 1		28256	EEPROM	8/6.2 p. 62
	87C52	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 12		28C256	EEPROM	8/6.2 p. 72
	87C54	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 16		28F256	EPROM	8/5.4 p. 1
	87C58	8-bit microcontroller	7/6.4 p. 19		28C512	EEPROM	8/6.2 p. 82
DS	8820A	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 13		28F512	EPROM	8/5.4 p. 20
DS	88C20	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 19		28F512V5	EPROM	8/5.4 p. 39
DS	8830	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 15		29F010	EEPROM	8/5.5 p. 22
DS	8831	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 3		29F016	EEPROM	8/5.5 p. 86
DS	8832	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 3		29F040	EEPROM	8/5.5 p. 35
MAN	8910	Zeven-segment display	18/2.5 p. 125		29F256	EEPROM	8/5.5 p. 9
DS	8921(A)	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 28		29F258	EEPROM	8/5.5 p. 9
DS	89C21	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 25		29F259	EEPROM	8/5.5 p. 9
DS	8922(A)	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 30		29F400	EEPROM	8/5.5 p. 60
DS	8923(A)	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 30		28F410	EPROM	8/5.4 p. 183
MAN	8940	Zeven-segment display	18/2.5 p. 125		28V410	EPROM	8/5.4 p. 183
					28F411	EPROM	8/5.4 p. 204
					28V411	EPROM	8/5.4 p. 204
					28F420	EPROM	8/5.4 p. 183
					28V420	EPROM	8/5.4 p. 183
					28F421	EPROM	8/5.4 p. 204
					28V421	EPROM	8/5.4 p. 204
					28F841	EPROM	8/5.4 p. 212
					28V841	EPROM	8/5.4 p. 212
					3RA1681	PROM-geheugen	8/4.2 p. 42
					63RA1681A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 42
AD	9006	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 17	QS	32245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 1
AD	9016	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 19	QS	3VH2245	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 7
X	9C102	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 8	QS	32X245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 27
X	9C103	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 12	QS	32XR245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 27
X	9C104	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 16	QS	32XVH245	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 25
X	9312	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 23	QS	32383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 13
X	9313	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 26	QS	31L2383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 13
X	9314	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 28	QS	32X383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 28
X	9315	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 32	QS	32XL383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 28
X	9316	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 35	QS	32384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
X	9C503	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 19	QS	31L2384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 8
X	9511	Elektronische potentiometer	14/1.3 p. 38	QS	32X384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 30
uA	9636AC	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 76	QS	32XL384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 30
uA	9637AC	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 77	QS	32XR384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 30
uA	9638C	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 79	QS	3B2491	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 21
uA	9639C	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 80	QS	32861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 19
SP	9756	Flash-omzetter resolutie 6 bit	12/8.3 p. 21	QS	32X861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 36
CDC	9841	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 124	QS	32XR861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 36
CDC	9842	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 129				
CDC	9843	Clock-generator voor snelle systemen	9/9.3.2 p. 133				
10000 - 99999							
PIC	12C508	8 bit microcontroller	7/6.5.5 p. 1				
PIC	12C509	8 bit microcontroller	7/6.5.5 p. 1				
PIC	12CE518	8 bit microcontroller	7/6.5.6 p. 1				
PIC	12CE519	8 bit microcontroller	7/6.5.6 p. 1				

QS	32862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 23	63S280	PROM-geheugen	8/4.2 p. 20
QS	32X862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 40	63S281	PROM-geheugen	8/4.2 p. 20
QS	32XR862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 40	63S281A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 20
QS	34X245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 44	6330-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
QS	34XR245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 44	6331-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
QS	34XVH245	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 32	6335-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
QS	34X383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 36	6336-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
QS	34XR800	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 49	6340-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
QS	35861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 53	6340-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 4
M	46Z128	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 78	63S440	PROM-geheugen	8/4.2 p. 22
M	46Z128Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 78	63RA441	PROM-geheugen	8/4.2 p. 34
M	46Z256	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 86	63S441	PROM-geheugen	8/4.2 p. 22
M	46Z256Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 86	63S441A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 22
M	48Z128	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 87	6341-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
M	48Z128Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 57	6341-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 4
M	48Z512	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 71	63DA442	PROM-geheugen	8/4.2 p. 48
M	48Z512Y	Zero-power statisch RAM	8/2.6.1 p. 71	63S480	PROM-geheugen	8/4.2 p. 24
M	48T558Y	Time-keeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 69	63RA481	PROM-geheugen	8/4.2 p. 36
M	48T559Y	Time-keeper statisch RAM	8/2.6.2 p. 74	63RA481A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 36
HB	56H132	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 1	63S481	PROM-geheugen	8/4.2 p. 24
HB	56U132	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 5	63S481A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 24
HB	56H164EJ	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 16	6348-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56H164EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 21	6348-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 6
HB	56HW164DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 30	6349-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56HW164EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 25	6349-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 6
HB	56HW165DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 30	6350-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56H232	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 1	6351-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56U232	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 8	6352-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56U264EJ	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 37	6353-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56UW264DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 45	6380-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56UW264EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 50	6380-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 8
HB	56U432	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 11	6381-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56SW464DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 52	6381-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 8
HB	56U464EJ	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 57	63DA841	PROM-geheugen	8/4.2 p. 58
HB	56UW464EJ	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 62	63S841	PROM-geheugen	8/4.2 p. 26
HB	56UW464EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 68	63S841A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 26
HB	56UW464EJNB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 72	6388-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56HW465DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 77	63RS881	PROM-geheugen	8/4.2 p. 39
HB	56UW465EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 85	63RS881A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 39
HB	56U832	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 11	6389-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1
HB	56S864ES	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 90	6389-2	PROM-geheugen	8/4.2 p. 10
HB	56S864ESN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 95	CGS 64B303	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 1
HB	56SW864ES	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 101	CGS 64B304	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 4
HB	56SW864ESNJ	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 110	CGS 64B305	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 6
HB	56UW864EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 115	74ABT125	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 1
HB	56UW865DB	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 120	74BCT125	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 1
HB	56UW865EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 127	74ABT126	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 3
	6300-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74BCT126	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 3
	6301-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74AHC(T)157	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 4
	6305-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74AHC(T)158	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 6
	6306-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74ABT240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 6
	63S080	PROM-geheugen	8/4.2 p. 14	74BCT240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 6
	6308-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74ABT241	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 15
	63S081	PROM-geheugen	8/4.2 p. 14	74BCT241	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 15
	63S081A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 14	74ABT244	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 24
	6309-1	PROM-geheugen	8/4.2 p. 1	74BCT244	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 24
	63LS140	PROM-geheugen	8/4.2 p. 11	74AC(T)251	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 9
	63S140	PROM-geheugen	8/4.2 p. 16	74AHC(T)257	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 11
	63LS141	PROM-geheugen	8/4.2 p. 11	74AHC(T)258		
	63S141	PROM-geheugen	8/4.2 p. 16	1374283	Full adder	6/2.2 p. 5
	63S141A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 16	CGS 74B303	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 1
	63LS240	PROM-geheugen	8/4.2 p. 11	CGS 74B304	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 4
	63S240	PROM-geheugen	8/4.2 p. 17	CGS 74B305	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 6
	63LS241	PROM-geheugen	8/4.2 p. 11	74385	Full adder	6/2.2 p. 6
	63S241	PROM-geheugen	8/4.2 p. 17	74502	SAR	12/5.2 p. 1
	63S241A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 17	74503	SAR	12/5.2 p. 1

Deel 2: vanaf aanvulling 51

74504	SAR	12/5.2 p. 1	SN	75175	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 32
74ABT540	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 35	SN	75ALS175	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 64
74BCT540	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 35	SN	75LBC175	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 89
74ABT541	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 40	SN	75176A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 34
74BCT541	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 40	SN	75176B	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 34
74563	Latch, tri-state uitgang	4/4.2 p. 15	SN	75ALS176	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 67
74583	Full adder	6/2.2 p. 8	SN	75ALS176A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 67
74ABT827	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 46	SN	75ALS176B	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 67
74ABT828	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 53	SN	75LBC176	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 91
74C901	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 1	SN	75179B	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 39
74C902	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 2	SN	75LBC179	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 95
74C903	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 1	SN	75ALS180	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 70
74C904	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 2	SN	75LBC180	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 98
74C906	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 5	SN	75182	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 14
74C907	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 5	SN	75183	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 15
74C905	SAR	12/5.5 p. 1	SN	75LBC184	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 102
74C915	Decoder	5/6.2 p. 1	SN	75ALS191	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 52
74C922	Decoder	5/6.2 p. 4	SN	75ALS192	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 54
74C923	Decoder	5/6.2 p. 4	SN	75ALS193	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 56
74C941	Inverter en/of buffer	3/9.5 p. 7	SN	75ALS194	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 58
SN 75107(A/B)	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 3	SN	75ALS195	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 61
SN 75108(A/B)	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 3	SN	74ALS197	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 64
SN 75109A	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 5	SN	75ALS199	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 66
SN 75110A	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 5	SN	75207(B)	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 15
SN 75111	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 6	SN	75208(B)	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 15
SN 75112	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 5	SN	75LBC784	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 71
SN 75113	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 7	SN	75LBC786	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 74
SN 75114	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 8	SN	80386	32 bit processor	7/4.1 p. 1
SN 75115	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 9		80486	32 bit processor	7/4.2 p. 1
SN 75116	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 10	DS	88C120	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 21
SN 75117	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 10	DS	88LS120	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 24
SN 75118	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 10	DS	89C386	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 34
SN 75119	Differentiële lijn-driver en/of -receiver	20/4.3 p. 10	DS	89C387	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 36
SN 75121	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 4	SN	95176B	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 105
SN 75122	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 6	SP	97504	Flash-omzetter 4 bit	12/8.2 p. 3
SN 75123	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 7		28C1024	EEPROM	8/6.2 p. 101
SN 75124	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 8		28F4000	EPROM	8/5.4 p. 85
SN 75125	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 9		28F4001	EPROM	8/5.4 p. 102
SN 75126	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 9	QS	316209	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 39
SN 75127	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 11	QS	316211	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 56
SN 75128	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 11	QS	316212	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 42
SN 75129	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 12	QS	316213	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 45
SN 75130	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 13	QS	316245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 58
SN 75140	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 14	QS	32X2245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 27
SN 75141	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 14	QS	32X2383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 28
SN 75142A	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 16	QS	32XL2383	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 28
SN 75143A	Single-ended lijn-driver en/of -receiver	20/4.2 p. 16	QS	32X2384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 30
SN 75146	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 42	QS	32XL2384	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 30
SN 75151	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 44	QS	32X2861	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 36
SN 75153	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 44	QS	32X2862	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 40
SN 75157	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 47	QS	34X2245	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 44
SN 75158	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 48	MM	54HC4051	8-voudige analoge multiplexer	13/5.1 p. 34
SN 75159	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 50	HB	56UW1664EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 131
SN 75ALS170	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 46	HB	56UW1665EJN	EDO DRAM geheugen-module	8/7.2.2 p. 136
SN 75ALS170A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 46		63D1641	PROM-geheugen	8/4.2 p. 63
SN 75ALS171	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 53		63S1641	PROM-geheugen	8/4.2 p. 28
SN 75ALS171A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 53		63S1641A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 28
SN 75172	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 25		63DA1643	PROM-geheugen	8/4.2 p. 69
SN 75ALS172A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 55		63RS1681	PROM-geheugen	8/4.2 p. 45
SN 75LBC172	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 81		63RS1681	PROM-geheugen	8/4.2 p. 45
SN 75173	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 27		63S1681	PROM-geheugen	8/4.2 p. 30
SN 75ALS173	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 59		63S1681A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 30
SN 75LBC173	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 84		63S3281	PROM-geheugen	8/4.2 p. 32
SN 75174	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 30		63S3281A	PROM-geheugen	8/4.2 p. 32
SN 75ALS174A	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 61	CGS	64B2528	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 25
SN 75LBC174	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 86	CGS	64B2529	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 28

Deel 1: Inhoud

74AHC1G00	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 1	HM	514405C	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 47
74LVC1G00A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 1	SN	75C1167	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 68
74AHC1G00	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 1	SN	75C1168	RS-422A/423 lijn-driver en/of -receiver	20/2.2 p. 68
74AHC1G02	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 4	SN	751177	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 42
74AHC1G02	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 4	SN	75ALS1177	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 74
74LVC1G02A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 2	SN	751178	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 42
74AHC1G04	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 6	SN	75ALS1178	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 74
74AHC1G04	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 6	SN	75ALS1711	RS-422A/485 lijn-driver en/of -receiver	20/2.3 p. 78
74AHC1GU04	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 8	SN	754410	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 143
74LVC1G04A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 3	SN	754411	Stappenmotor-driver	22/3.2 p. 146
74ALVC1G04	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 3	CGS	100P2530	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 32
74AHC1G08	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 10	CGS	100P2531	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 32
74AHC1G08	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 10	QS	3162209	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 39
74LVC1G08A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 5	QS	3162211	QuickSwitch bus-schakelaar	9/1.2 p. 56
74ALVC1G08	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 5	QS	3162212	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 42
74AHC1G14	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 12	QS	3162213	Hot swap quickswitch bus-exchange	9/1.3 p. 45
74AHC1G14	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 12	HM	5116405	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 16
74LVC1G14A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 7	HM	51W16405	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 24
74ALVC1G14	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 7	HM	51W16165	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 44
74AHC1G32	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 15	HM	5117405	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 16
74AHC1G32	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 15	HM	51W17405	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 24
74LVC1G32A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 9	HM	5117805	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 26
74ALVC1G32	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 9	HM	51W17805	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 34
74ALVC1G79	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 11	HM	5118165	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 44
74AHC1G86	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 17	HM	51W18165	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 44
74AHC1G86	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 17	HM	5164165	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 44
74LVC1G86A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 12	HM	5164165A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 55
74AHC1G125	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 20	HM	5164165	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 44
74CBTS1G125	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 17	HM	5164405A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 65
74AHC1G125	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 20	HM	5164805A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 73
74ALVC1G125	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 13	HM	5165165A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 55
74CBTLV1G125	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 17	HM	5165405A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 65
75AHC1G126	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 26	HM	5165805A	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 73
74AHC1G126	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 26		74AC11109	Type J-K flip-flop	4/2.5 p. 1
74ALVC1G126	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 15		74ACT11109	Type J-K flip-flop	4/2.5 p. 1
74AHC1G132	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 22		74AC11074	Type D flip-flop	4/1.5 p. 1
74AHC1G132	Single-gate logica	3/11.4.2 p. 22		74ACT11074	Type D flip-flop	4/1.5 p. 1
74LVC1G132A	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 16		74AC(T)11157	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 16
74CBT1G384	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 19		74AC(T)11158	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 18
74CBTS1G384	Single-gate logica	3/11.5.2 p. 19		74AC(T)11252	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 20
74ABT2240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 9		74AC(T)11257	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 23
74BCT2240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 9		74AC(T)11258	Dataselector/multiplexer	5/4.5 p. 25
74ABT2241	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 18		74AC11373	Latches met tri-state uitgangen	4/4.5 p. 1
74BCT2241	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 18		74ACT11373	Latches met tri-state uitgangen	4/4.5 p. 1
74ABT2244	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 28		74AC11374	Type D flip-flop	4/1.5 p. 4
74BCT2244	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 28		74ACT11374	Type D flip-flop	4/1.5 p. 4
CGS	74CT2524	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 9	74AC11533	Latches met tri-state uitgangen	4/4.5 p. 4
CGS	74LCT2524	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 9	74ACT11533	Latches met tri-state uitgangen	4/4.5 p. 4
CGS	74B2525	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 14	74AC11534	Type D flip-flop	4/1.5 p. 7
CGS	74C2525	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 17	74ACT11534	Type D flip-flop	4/1.5 p. 7
CGS	74C2525	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 17	74ABT16240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 12
CGS	74CT2525	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 17	74ABT16241	Zestienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 22
CGS	74C2526	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 17	74ABT16244	Zestienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 32
CGS	74CT2526	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 17	74ABT16541	Zestienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 43
CGS	74CT2527	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 23	74ABT16549	Zestienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 38
CGS	74B2528	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 25	74ABT16827	Twintigvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 51
CGS	74B2529	Clock-driver/generator	9/9.3.3 p. 28	74ABT16828	Twintigvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 58
	74BCT2827A	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 47	47ABT25241	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 20
	74BCT2828A	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 55	74ABT25244	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 30
HM	514105D	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 1	74BCT29827A	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 49
HM	514265D	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 5	74BCT29828	Tienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 57
HM	51S4265D	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 5	74ABT162240	Octal-buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 12
HM	51W4265C	EDO-RAM	8/3.4.1 p. 13	74ABT162244	Zestienvoudige buffer en/of -inverter	3/9.6 p. 32